Bekanntmachung

Es findet eine Sitzung des Planungsausschusses am Dienstag, 20.10.2020 um 18:00 Uhr, im Ratssaal des Rathauses (barrierefrei), Rathausplatz 3-5, 22880 Wedel statt.

Tagesordnung:

Öffent	licher Teil
1	Einwohnerfragestunde
1.1	Antworten der Verwaltung zu vorangegangenen Fragen
1.2	Aktuelle Fragen der Einwohnerinnen und Einwohner
2	Anhörung der Beiräte
3	Genehmigung des öffentlichen Teils des Protokolls der Sitzung vom 08.09.2020
4	Vorstellung des Projektes "Power-to-Heat"-Anlage in Wedel
5	Aktualisierung Vorbehaltsnetz
6	Anträge der Fraktionen
6.1	Bündnis 90 / Die Grünen: Die Analyse geeigneter Strecken und die Einführung von Fahrradstraßen in Wedel
6.2	SPD-Fraktion; hier: Planung Fuß- und Radweg
6.3	Fraktion Die Linke; hier: soziale Infrastruktur-Folgekosten
6.4	Anträge zu Wedel Nord
6.4.1 6.4.2	Fraktion Bündnis 90 / Die Grünen; hier: Teil B: Einleitung eines B-Plan-Verfahrens für Wedel-Nord FDP-Fraktion; hier: Beschleunigung der Planungen für Wedel Nord
6.5	Anträge zur Nordumfahrung
6.5.1	Fraktion Bündnis 90 / Die Grünen; hier: Teil A: Nordumfahrung
6.5.2	FDP-Fraktion; hier: Verkehrsentlastung der Innenstadt
7	Städtebauliche Sanierungsmaßnahme "Stadthafen Wedel"
7.1	Mündlicher Sachstandsbericht der Verwaltung
7.2	Machbarkeitsstudie - Perspektiven für den Stadthafen Wedel (Schulauer Hafen)
8	Einvernehmen nach dem BauGB
8.1	Einvernehmen nach dem BauGB hier: Bullenseedamm 1a, Erweiterung der vorhandenen städtischen Wohnunterkunft
8.2	Einvernehmen nach dem BauGB

- 9 Städtebaulicher Rahmenplan "Wedel Nord"9.1 MündlicherSachstandsbericht der Verwaltung
- 10 Öffentliche Mitteilungen und Anfragen
- 10.1 Bericht der Verwaltung
- 10.2 Öffentliche Anfragen

Voraussichtlich nichtöffentlicher Teil

- 11 Genehmigung des nichtöffentlichen Teils des Protokolls der Sitzung vom 08.09.2020
- Bebauungsplan Nr. 2a "Doppeleiche", 1. vorhabenbezogene Änderung, Teilbereich Süd;

hier: Durchführungsvertrag

- 13 Nichtöffentliche Mitteilungen und Anfragen
- 13.1 Bericht der Verwaltung
- 13.2 Mitteilung über bedeutsame Vorhaben
- 13.3 Sonstiges

Öffentlicher Teil

14 Unterrichtung der Öffentlichkeit

gez. Kay Burmester Vorsitz F. d. R.:gez. Matthies Katrin Matthies

Sollte die Tagesordnung bis 22.00 Uhr nicht abschließend behandelt werden können, wird die Sitzung am Dienstag, den <u>03.11.2020 um 18.00 Uhr</u> im Ratssaal des Rathauses fortgeführt.

Hinweise für die Öffentlichkeit

Aufgrund der derzeitigen Situation finden die Sitzungen der politischen Gremien unter besonderen Bedingungen statt. Die maximale Besucherzahl im Ratssaal ist begrenzt auf 10 Personen.

Der Einlass findet nur 15 Minuten vor Sitzungsbeginn durch den Haupteingang des Rathauses statt. Nach Einlass der maximal zulässigen Zuschauerzahl ist der Einlass ausgeschlossen. Ein nachträglicher Einlass ist leider nicht möglich. Seien Sie daher bitte rechtzeitig vor Ort. Besucher*innen des Rathauses müssen beim Betreten einen Mund-Nase-Schutz tragen. Ohne diesen Schutz darf das Rathaus nicht betreten werden. Während der Sitzung kann der Mund-Nase-Schutz abgenommen werden.

Verantwortlich:

Fachdienst Ordnung und Einwohnerservice

BESCHLUSSVORLAGE

Geschäftszeichen	Datum	BV/2020/062
	16.09.2020	DV/2020/062

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Vorberatung	20.10.2020
Rat der Stadt Wedel	Entscheidung	05.11.2020

Aktualisierung Vorbehaltsnetz

Beschlussvorschlag:

Der Rat beschließt:

- 1.)
 das als Anlage beigefügte aktualisierte Vorbehaltsnetz, das vorrangig der Abwicklung des innerstädtischen Kraftfahrzeugverkehrs und des ÖPNV dient und für die Einrichtung von Tempo 30-Zonen nicht in Frage kommt.
- 2.) die Straße Steinberg, im Abschnitt zwischen Lülanden bis zur Voßhörntwiete, und die Hafenstraße im Abschnitt zwischen Mozartstraße bis zur Schulauer Straße als Tempo-30-Zone auszuweisen.

Ziele

1. Strategischer Beitrag des Beschlusses (Bezug auf Produkt / Handlungsfeld / Oberziele)

Die Stadt sorgt für einen ausgewogenen, zukunftsorientierten Verkehrsmix, der sowohl Belange der Umwelt als auch des Wirtschaftsstandortes berücksichtigt.

2. Maßnahmen und Kennzahlen für die Zielerreichung des Beschlusses

<u>Darstellung des Sachverhaltes</u>

Die Straßenverkehrsordnung sieht innerorts grundsätzlich eine Regelgeschwindigkeit von 50 km/h vor. Darüber hinaus können unter bestimmten Voraussetzungen Tempo 30-Zonen eingerichtet werden. Weiterhin gibt es auch die Möglichkeit bei besonderen Gefahren (in der Regel bei Unfalllagen) eine Streckengeschwindigkeitsbegrenzung aus 30 km/h anzuordnen. Ein gravierender Unterschied beider Varianten ist, dass die klassische Tempo 30-Zone immer Auswirkungen auf die Vorfahrtsregelung hat und somit Auswirkungen auf das umliegende Straßennetz. Es gilt dann immer die Rechts vor Links Regelung.

Die rechtlichen Voraussetzungen für die Anordnung von Tempo 30-Zonen sind im § 45 der Straßenverkehrsordnung (StVO) geregelt.

Die Anordnung von Tempo 30-Zonen soll auf der Grundlage einer flächendeckenden Verkehrsplanung vorgenommen werden, in deren Rahmen zugleich das innerörtliche Vorfahrtsstraßennetz festgelegt werden soll. Dabei ist ein leistungsfähiges, insbesondere auch den Bedürfnissen des öffentlichen Personennahverkehrs und des Wirtschaftsverkehrs entsprechendes Vorfahrtsstraßennetz sicherzustellen. Der öffentlichen Sicherheit und Ordnung (wie Rettungswesen, Katastrophenschutz, Feuerwehr) sowie der Verkehrssicherheit ist vorrangig Rechnung zu tragen. Die Verkehrsplanung ist ein Bestandteil bei der Festlegung des Vorbehaltsnetzes. Die Umsetzung erfolgt dann durch die straßenverkehrsrechtliche Anordnung der Verkehrsbehörde, auf Grundlage der rechtlichen Vorgaben und nach einheitlichen Maßstäben.

Im Dezember 1992 hat der Rat auf der Grundlage der vorgenannten Kriterien ein Vorbehaltsnetz für das Stadtgebiet Wedel beschlossen.

Nach so vielen Jahren wurde es jetzt auf Aktualität und mögliche Änderungen überprüft, zumal in jüngster Zeit auch vermehrt Anträge aus den Gremien auf Ausweisung gewisser Straßenabschnitte des Vorbehaltsnetzes als Tempo 30-Zone gestellt werden.

Daraufhin hat die Verkehrsbehörde gemeinsam mit Vertretern von Fachdienst Bauen und öffentliche Flächen, der Polizei sowie dem ÖPNV-Träger (Verkehrsbetriebe Hamburg-Holstein GmbH) diese Überprüfung vorgenommen.

Folgende rechtliche Voraussetzungen waren Grundlage für die Betrachtung: Tempo 30-Zonen dürfen nicht eingerichtet werden, wenn

- 1. es sich um eine Bundes-, Landes- oder Kreisstraße handelt
 - 2. es sich um Straßen handelt, deren Kreuzungen oder Einmündungen mit einer Lichtzeichenanlage geregelt werden
 - 3. sich auf den Straßen Schutzstreifen für Radfahrer befinden

Als weitere Kriterien wurden festgelegt:

- 1. Belange des ÖPNV (Buslinienführung im Stadtgebiet)
- 2. Belange der Rettungsdienste (Hilfeleistungsfristen)
- 3. Notwendigkeit von Ausweichmöglichkeiten zur Aufrechterhaltung der Verkehrsbeziehungen (Umleitungsverkehre)

Der Vertreter der Verkehrsbetriebe Hamburg-Holstein GmbH (VHH) führt aus, dass derzeit die berechneten Fahrtzeiten gerade eben auskömmlich sind. Ziel der VHH ist es einen attraktiven ÖPNV in Wedel anzubieten. Eine Ausweitung von Tempo 30-Zonen auf Straßen über die eine Buslinie führt, trägt aus Sicht des VHH-Vertreters nicht zur Attraktivitätssteigerung des ÖPNV bei. Vielmehr

würde es zu einer Verschlechterung im Hinblick auf die schon jetzt sehr knapp bemessenen Anschlusszeiten zwischen Buslinie und S-Bahn führen.

Als konkretes Beispiel benennt er die Buslinie 289 (Verbindung zwischen dem S-Bahnhof und der Moorwegsiedlung). Bereits jetzt ist es so, dass bei Störungen auf der Strecke (kleineren Baustellen etc.) sehr häufig die Anschlusszeiten zwischen Bus und S-Bahn nicht gehalten werden können. Gleiches gilt für die Buslinie 189, bei Ausweisung der Bahnhofstraße als Tempo 30-Zone und damit einhergehend der dann geltenden Rechts- vor Links-Regelung, sind aus Sicht des VHH-Vertreters Anschlussprobleme vorprogrammiert.

Auch der derzeitige Nutzen der vorhandenen Busbeschleunigungen an den Ampelanlagen ist bei einer Temporeduzierung aus Sicht des VHH-Vertreters nicht mehr gegeben. Der Kostenanteil der Stadt Wedel für die damalige Einführung der Busbeschleunigung an den Lichtsignalanlagen belief sich auf ca. 60.000 €.

Alle Beteiligten sind nach intensivem Austausch einvernehmlich zu dem Ergebnis gekommen, dass das seinerzeit festgelegte Vorbehaltsnetz aktuell nach wie vor weitestgehend die Anforderungen und Ansprüche an ein funktionierendes Vorbehaltsnetz erfüllt, und umfangreiche Änderungen nicht möglich sind.

Vorstellbar wäre es aber, die Straße **Steinberg**, die zwischenzeitlich durch intensive Wohnbebauung einen deutlich veränderten Straßencharakter aufweist, aus dem Vorbehaltsnetz herauszunehmen, und als Tempo 30-Zone auszuweisen. Zur besseren Akzeptanz sollte diese Maßnahme durch bauliche und/oder gestalterische Maßnahmen unterstützt werden.

Die Kosten für die bauliche Umgestaltung können je nach Aufwand bis zu 20.000 € betragen.

Weiterhin wird vorgeschlagen die Hafenstraße zwischen der Mozartstraße und der Schulauer Straße als Tempo 30-Zone auszuweisen. Hier hat sich auch gegenüber dem Jahre 1992 die Umgebung verändert. Große Firmen wie seinerzeit die AEG sind nicht mehr vorhanden und werden durch Wohnbebauung ersetzt.

Für die aufgeführten Straßenabschnitte des Vorbehaltsnetzes liegen Anträge aus den Gremien vor, diese als Tempo 30-Zone beschildern:

- 1. Im Galgenberg von der Ampel Tinsdaler Weg bis zur Ampel Pulverstraße
- 2. In der Schulauer Straße, von der Parnaßstraße 31 bis zur Höbüschentwiete
- 3. In der Bahnhofstraße

Aus folgenden Gründen wird diesen Anträgen nicht zugestimmt:

7u 1.)

Der Verkehr im Galgenberg wird im Kreuzungsbereich Tinsdaler Weg sowie im Kreuzungsbereich Pulverstraße durch eine Lichtzeichenanlage geregelt. Gemäß § 45 (1c) der Straßenverkehrsordnung (StVO) ist es nicht zulässig, Straßen, deren Kreuzungen und Einmündungen mit einer Lichtzeichenanlage geregelt werden, als Tempo 30-Zone auszuweisen.

Die Voraussetzungen für eine Streckengeschwindigkeitsbeschränkung auf 30 km/h sind ebenfalls nicht gegeben. Diese Anordnung erfordert eine konkrete Gefahrenlage (Unfallschwerpunkt, unübersichtlicher Kurvenbereich etc.).

Der Schulwegerlass regelt, dass im unmittelbaren Bereich von an Straßen gelegenen Schulen und sozialen Einrichtungen, soweit die Einrichtung über einen **direkten Zugang zur Straße** verfügt, in der Regel die Geschwindigkeit auf 30 km/h zu beschränken ist.

Für die Albert Schweitzer Schule kommt diese Regelung nicht zum Tragen.

Sie liegt nicht direkt an der Straße Galgenberg. Die Entfernung zum Eingang im Akazienweg beträgt ca. 150 m. Der Eingang in der Pulverstraße ist ca. 300 m vom Galgenberg entfernt.

Zu 2.)

Die Schulauer Straße ist eine der wichtigsten Umleitungsstrecken im Stadtgebiet. Des Weiteren dient sie den Feuerwehrmitgliedern die aus Richtung Süden kommend die Feuerwache an der Schulauer Straße erreichen müssen, als Anfahrtsstrecke. Schon jetzt ist die Einhaltung der vorgegebenen Hilfeleistungsfristen für die Feuerwehr eine Herausforderung. Eine Ausweisung der Schulauer Straße als Tempo 30-Zone würde diesen Umstand weiter negativ beeinflussen.

Die Schulauer Straße zählt zu den Hauptverkehrsstraßen und ist dementsprechend baulich breit gestaltet. Die Akzeptanz von Kraftfahrzeugführern gegenüber Geschwindigkeitsreduzierungen auf 30 km/h für einen Streckenabschnitt auf gut ausgebauten Straßen ist eher gering.

Bereits im Jahre 2001 wurde in der Schualuer Straße im Bereich der Fußgängerfurt Höhe Elbestadion/Kinder- und Jugendzentrum die Geschwindigkeit auf 30 km/h herabgesetzt. Rückblickend musste festgestellt werden, dass diese Geschwindigkeitsreduzierung nicht den gewünschten Erfolg gebracht hat.

Wiederholte Messungen durch die Polizei ergaben, dass nicht einmal 10 % der Verkehrsteilnehmer ihre Geschwindigkeit nach Wahrnehmung der entsprechenden Verkehrszeichen überhaupt reduziert hat. Die Polizei begründet dieses Verhalten damit, dass die Übersichtlichkeit des Einmündungsbereiches dem Kraftfahrzeugführer kein Gefahrenbewusstsein vermittelt. Sie führt weiter aus, dass bei einer Gefahrenstelle, die von Kraftfahrzeugführern erkannt wird, in der Regel von einer Akzeptanz von mindestens 85 % auszugehen ist.

Laut Polizei gibt es bei einer derartig großen Missachtungsquote keine reale Aussicht, dass sich dieses Verhalten durch Geschwindigkeitskontrollen ausreichend beeinflussen lässt. Weiterhin wurde von der Polizei beobachtet, dass Verkehrsteilnehmer, die sich an die Geschwindigkeitsbegrenzung hielten, von dem nachfolgenden Verkehr überholt wurden, und zu einer beträchtlichen Verkehrsgefährdung für die querenden Fußgänger wurde.

Als Fazit wurde gezogen, dass durch die Geschwindigkeitsbegrenzung an der Schulauer Straße eher eine Verschlechterung als eine Verbesserung der Verkehrssituation bewirkt wurde. Daher wurde die Geschwindigkeitsbeschränkung nach einem Jahr wieder aufgehoben.

Zu 3.)

Die Bahnhofstraße ist ein Bereich, der von vielen unterschiedlichen Verkehrsteilnehmern genutzt wird. Hier treffen die Bedürfnisse von Autofahrenden, insbesondere auch den Anliefernden , den Bussen, den Radfahrenden und den Fußgängern aufeinander.

Subjektiv mag der Eindruck entstehen, dass ob der Menge des Verkehrs und der unterschiedlichen Bedürfnisse, die Bahnhofstraße eine gefährliche Straße ist.

Tatsächlich verhält es sich aber nicht so. Eine 14-tägige verdeckte Geschwindigkeitsmessung im Februar 2020 hat ergeben, dass 85% aller Fahrzeuge bis zu 35 km/h gefahren sind. Auch Unfallschwerpunkte sind seit Jahren in der Bahnhofstraße nicht zu verzeichnen. Auch der Umstand, dass die Bahnhofstraße eine Einbahnstraße ist wirkt sich positiv für den querenden Fußgänger aus, der nur den Verkehr aus einer Fahrtrichtung zu beachten hat. Eine Ausweisung als Tempo 30-Zone würde bedeuten, dass durch die dann geltende Rechts vor Links Regelung mit negativen Auswirkungen bei der Buslinie 189, insbesondere im Hinblick auf die Anschlusszeiten, zu rechnen ist. Außerdem würde der Schutzstreifen für die Radfahrer wieder entfernt werden müssen.

Begründung der Verwaltungsempfehlung

Die reinen Wohngebiete im Stadtgebiet sind vollständig als Tempo 30-Zonen oder verkehrsberuhigte Bereiche (Spielstraßen) im Stadtgebiet ausgewiesen.

Die Straßen des festgelegten Vorbehaltsnetzes sind nicht für eine Ausweisung als Tempo 30-Zone in Betracht zu ziehen. Sie dienen dazu die unterschiedlichen Bedürfnisse eines leistungsfähigen Vorfahrtsstraßennetzes sicherzustellen. Hierzu zählen unter anderem, wie bereits im Sachverhalt dargestellt, die Belange des ÖPNV (Buslinie) und der Rettungsdienste.

Weiterhin ist sicherzustellen, dass Vorfahrtsstraßen für den Umleitungsverkehr zur Verfügung stehen, und die Belange aller Verkehrsteilnehmer zu berücksichtigen und miteinander abzuwägen sind.

Darstellung von Alternativen und deren Konsequenzen mit finanziellen Auswirkungen

Die rechtlichen Vorgaben sowie die Voraussetzungen und Ansprüche die an ein funktionierendes Vorbehaltsnetz gestellt werden lassen keine weiteren Alternativen zu.

	- •	nar		•							
_		12	77	\sim	 •	 CI		/	 \sim	^	•
•		101			 	 ~ v	v i		ıv	_	

Der Beschluss hat finanzielle Auswirkungen:	\triangleright

\square	ia		noin
IXI	าล		nein

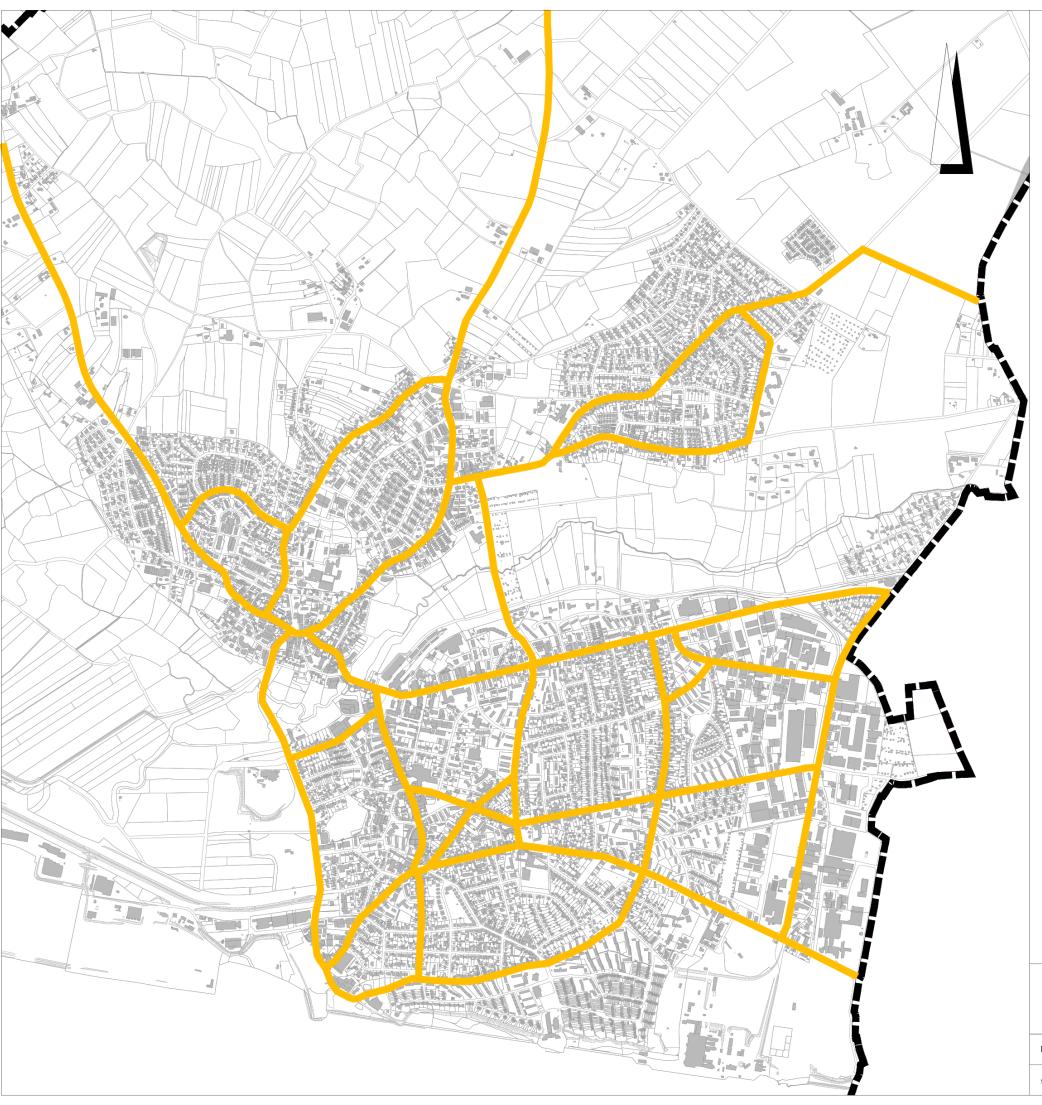
Investition	2020 alt	2020 neu	2021	2022	2023	2024 ff.
			i	n EURO		
Investive Einzahlungen						
Investive Auszahlungen						
Saldo (E-A)						

20.000,00

Anlage/n

Saldo (E-A)

- 1 Vorbehaltsnetz 1992
- 2 Aktualisierung Vorbehaltsnetz



Vorbehaltsnetz von 1992 im Stadtgebiet Wedel

Legende:

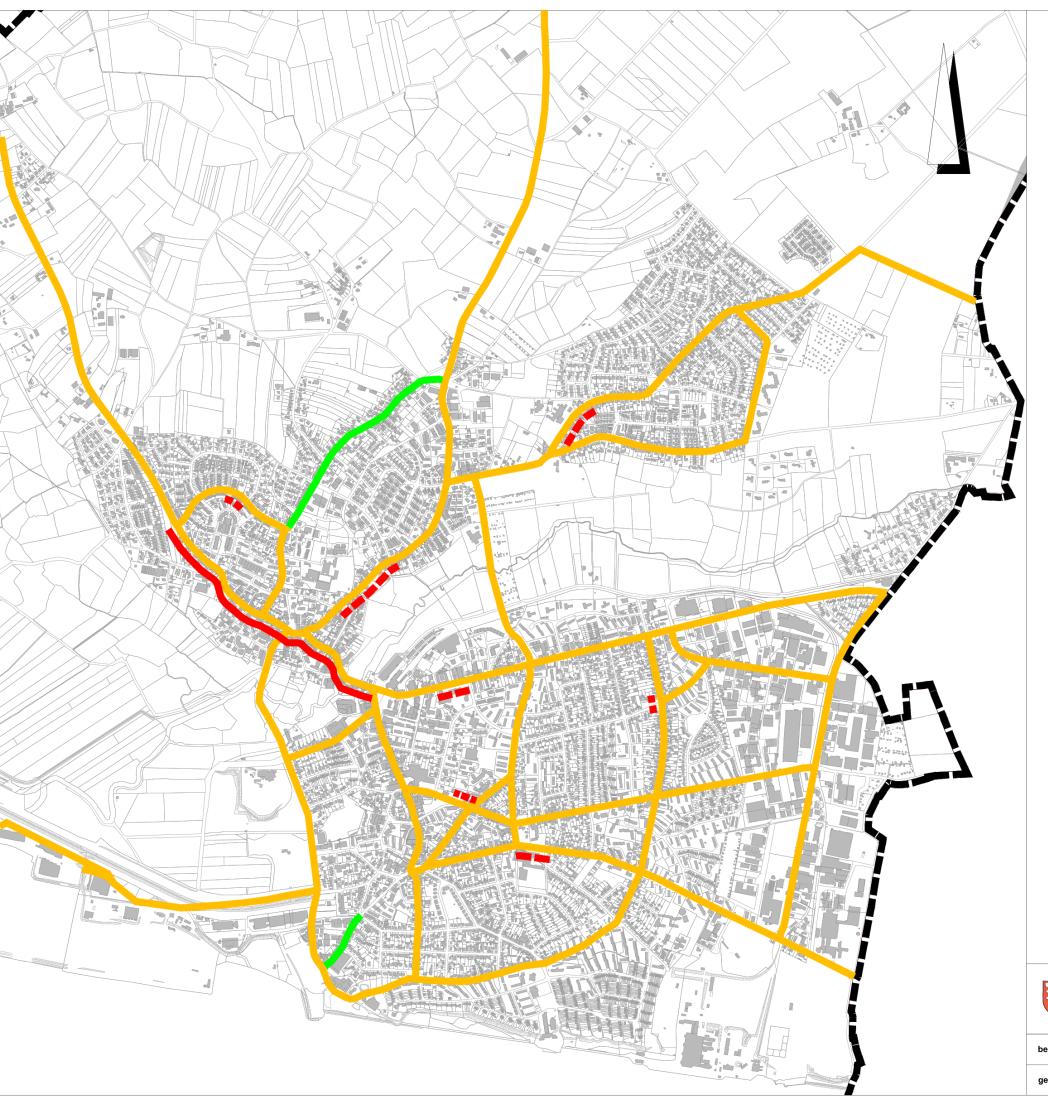
-- Stadtgrenze

Straße mit einer zulässigen

Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h

Übersichtsplan Vorbehaltsnetz von 1992 im Stadtgebiet Wedel

bearb.: Hans	ohne Maßstab
gez.: AB	September 2020
gez.: AB	



Aktualisierung Vorbehaltsnetz im Stadtgebiet Wedel

Legende:

Stadtgrenze

Straße mit einer zulässigen

Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h

Wegen Lärmschutz mit einer zulässigen Höchstgeschwindigkeit von 30 km/h

Bereiche mit einer zulässigen temporärenHöchstgeschwindigkeit von 30 km/h

neu geplante Bereiche als Ausweisung einer
Tempo 30 Zone



Übersichtsplan Aktualisierung Vorbehaltsnetz im Stadtgebiet Wedel

bearb.: Hans	Stadt Wedel Stadt- und Landschaftsplanung		
gez.: AB	L:\Daten_FD_2-61\Burmeister\Vorbehaltsnetz Zone 30 50\Aktualisierung Vorbehaltsnetz.dwg	September 2020	

öffentlich	öffentlicher Antrag
------------	---------------------

Geschäftszeichen	Datum	ANT/2020/012
3-103	13.08.2020	ANT/2020/013

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Rat der Stadt Wedel	Entscheidung	27.08.2020
Planungsausschuss	Entscheidung	20.10.2020

Antrag Bündnis 90 / Die Grünen: Die Analyse geeigneter Strecken und die Einführung von Fahrradstraßen in Wedel

Anlage/n

- 1 Antrag Bündnis 90 Die Grünen Fahrradstraßen
- 2 Anlage zu Antrag Bündnis 90 Die Grünen_Bremer Konzept_Fahrradstraßen+Endf_2
- 3 Auskunft Verwaltung zu Antrag Bündnis 90 Die Grünen Fahrradstraßen rechtliche und bauliche Voraussetzungen



Betrifft: Die Analyse geeigneter Strecken und die Einführung von Fahrradstraßen in Wedel

Der Rat der Stadt Wedel möge folgendes beschließen:

1)
Im Zuge der Untersuchung nach geeigneten Bereichen für die Anordnung von Tempo 30 in Wedel recherchiert die Verwaltung ebenfalls welche Straßen im Stadtgebiet als Fahrradstraßen geeignet sind. Wichtig für die Betrachtung sei dabei, eine sinnvolle Ergänzung der bestehenden Fahrradinfrastruktur zu ermöglichen, die die Sicherheit aller Verkehrsteilnehmer im Stadtgebiet verbessert.

Als Grundlage können die **Leitlinien für die Gestaltung von Fahrradstraßen der Stadt Bremen** aus dem Jahr 2015 dienen, die im Einklang mit der StVO und den ergänzenden Verwaltungsvorschriften erstellt wurden. (S. Anhang).

2)
Die Umwandlung der Strecke Ansgariusweg- Steinweg - Depenwischweg - Langer Damm nach Fährmannssand in eine Fahrradstraße ist möglichst zeitnah vorzunehmen, auch um Fördermittel für die Sanierung der Strecke beantragen und einsetzen zu können. Der Radverkehr ist auf der Strecke in dieses Naherholungsgebiet schon lange die vorherrschende Verkehrsart und eine Freigabe der Fahrradstraße für den Kraftfahrzeugverkehr und die Landwirtschaft sieht die StVO durchaus vor.

Begründung:

Das Potenzial zur Verkehrsberuhigung, zum Klimaschutz und zur Verbesserung der Verkehrssicherheit durch Fahrradstraßen ist groß, weitgehend kostengünstig realisierbar, aber in Wedel bisher praktisch ungenutzt. Die Wedeler Radverkehrsinfrastruktur entspricht an vielen Bereichen des Stadtgebietes nicht den Anforderungen der StVO. Die Wege sind häufig zu schmal, unterbrochen oder baufällig. Durch ein daraus resultierendes nicht verkehrsgerechtes Verhalten vieler Verkehrsteilnehmer*innen entsteht ein erhebliches Gefahren- und Konfliktpotenzial. Bereits geplante Verbesserungen der Fahrradinfrastruktur, wie z.B. im B-Plan 76 vorgesehen, kommen schon seit Jahren praktisch nicht voran.

Mit der Einrichtung von Fahrradstraßen besteht die Möglichkeit, die Sicherheit und Attraktivität des Straßenverkehrs zu verbessern und gleichzeitig für mehr Rücksichtnahme und Verständnis aller Verkehrsteilnehmer*innen zu werben. Im Gegensatz zur Enge eines Schutzstreifens steht den Radfahrer*innen in einer Fahrradstraße die gesamte Fahrbahn zur Verfügung.

Dabei ist der motorisierte Individualverkehr dem Radverkehr untergeordnet und die Höchstgeschwindigkeit beträgt Tempo30.

Auszug aus mobilogisch! Zeitschrift für Ökologie, Politik & Bewegung

https://www.mobilogisch.de/41-ml/artikel/244-fahrradstrassen-neustart.html

Würde man auf Fahrradstraßen Kraftfahrzeuge ausschließen, wäre der Radverkehr umgehend die vorherrschende Verkehrsart. Dies ist jedoch nicht möglich, da Anwohner und Anlieger der Fahrradstraßen sowie deren Besucher, Lieferanten, Kunden und Patienten das Recht haben, ihr Ziel mit dem Kraftfahrzeug zu erreichen:

"Das Anliegerrecht ist allgemein darauf ausgerichtet, die Verbindung mit dem öffentlichen Straßennetz zu gewährleisten." Nötig wäre hier auf jeden Fall das Zusatzzeichen "Anlieger frei".

Es fragt sich allerdings, was die Einschränkung bringt. Schon allein die Anlieger können eine Menge Kraftfahrzeugverkehr erzeugen. Häufig werden Fahrradstraßen jedoch als Durchfahrtstrecke benutzt. Dafür sind maximal 30 Euro Bußgeld fällig, was kaum abschreckt. Hinzu kommt, dass "Anlieger frei" schwer zu überwachen ist. Selbst als Besucher ist man schließlich Anlieger. Da ist es nur ein schwacher Trost, dass jemand, der in die gesperrte Straße nur einfährt, um dort zu parken, nicht als Anlieger gilt.

Geradezu folgerichtig sind nach einer Studie der Unfallforschung der Versicherer 96 Prozent aller untersuchten Fahrradstraßen in Deutschland für den Autoverkehr freigegeben, zwei Drittel sogar ohne Einschränkungen wie "Anlieger frei".

11.08.2020

Für die Fraktion der Grünen Wedel Rainer Hagendorf Der Senator für Umwelt, Bau und Verkehr 50-1

Bremen, 03.03.2015

Tel: 361- 10244

Deputation für Umwelt, Bau, Verkehr, Stadtentwicklung und Energie (S) Vorlage Nr. 18/521

Vorlage

für die Sitzung der Deputation für Umwelt, Bau, Verkehr, Stadtentwicklung und Energie (S) am 05.03.2015

Fahrradstraßen integriert planen und kommunizieren

Antragstellung und Beschluss der Stadtbürgerschaft:

Die Bürgerschaft (Stadt) hat auf Antrag der Fraktionen Bündnis 90 Die Grünen und SPD vom 8.5.2014 "Fahrradstraßen integriert planen und kommunizieren" (siehe <u>Anlage 2</u>) in ihrer Sitzung am 21.10.2014 folgenden Beschluss gefasst:

Die Stadtbürgerschaft bittet den Senat,

- eine Richtlinie für die Gestaltung von Fahrradstraßen und ihre Übergänge und Anschlüsse ins Gesamtnetz zu entwickeln und der städtischen Deputation für Umwelt, Bau, Verkehr, Stadtentwicklung und Energie bis drei Monate nach Beschlussfassung vorzustellen;
- 2. die anderen Verkehrsteilnehmenden durch eine geeignete Informationskampagne zu informieren, um die gegenseitige Rücksichtnahme zu fördern;
- 3. die Beiräte bei der Einrichtung von Fahrradstraßen zu unterstützen, insbesondere bei den notwendigen zeitnahen Verkehrszählungen.

Antwort und Sachdarstellung

Der Senator für Umwelt, Bau und Verkehr hat eine Leitlinie für die Gestaltung von Fahrradstraßen (siehe <u>Anlage 1</u>) entwickelt. Dabei wurden im dichtgeknüpften Fahrradhauptroutennetz geeignete Strecken für Fahrradstraßen identifiziert. Dies entspricht auch der im Verkehrsentwicklungsplan Bremen 2025 empfohlenen Vorgehensweise. Im Handlungskonzept des VEP, das am 29.Juli.2014 von der Deputation für Umwelt, Bau, Verkehr, Stadtentwicklung und Energie beschlossen wurde, wird unter Maßnahme D8 definiert:

"Fahrradstraßen werden systematisch eingesetzt, um wichtige Radverbindungen zu schaffen oder Hauptrouten im Radverkehrsnetz aufzuwerten."

Entsprechend der Vorgaben der StVO, der Verwaltungsvorschriften zur StVO (VwV) sowie der einschlägigen Regelwerke (u.a. Empfehlungen für Radverkehrsanlagen [ERA] der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen e.V.) wurden geeignete Straßen im Stadtgebiet überprüft, ob sie den Kriterien zur Ausweisung als Fahrradstraße entsprechen. Im ersten Schritt konnten mit Hilfe einer im Herbst 2014 durchgeführten Verkehrszählung der Kfz und der Radfahrer, konkretere Aussagen zur Eignung folgender Straßen für die

Einrichtung einer Fahrradstraße getroffen werden (in alphabetischer Reihenfolge der Stadtteile):

- 1. Ortwisch (Arbergen)
- 2. Heukämpendamm (Arsten)
- 3. Beim Ohlenhof (Gröpelingen)
- 4. Willakedamm (Huchting)
- 5. Reiherstraße (Oslebshausen)
- 6. Vegesacker Straße (Walle)
- 7. Scharnhorststraße und
- 8. Großbeerenstraße (Schwachhausen)

Diese Straßen sind alle Teil des Hauptradroutennetzes. Aufgrund der baulichen Situation sind sie sowohl ohne oder nur mit geringfügigen Umbaumaßnahmen aufgrund des Querschnitts als auch aufgrund der Verkehrsmengen im Radverkehr und im Kfz-Verkehr grundsätzlich geeignet für eine zeitnahe und wirtschaftlich vertretbare Umsetzung einer Fahrradstraße. Noch nicht abgeschlossen sind die Fragen, inwieweit bei diesen acht Straßen die Vorfahrt für den Radverkehr durchgehend hergestellt werden kann und inwieweit sich der vorhandene Fahrbahnbelag für das Aufbringen der Markierungen entsprechend der Leitlinien eignet. Weiterhin ist in einigen Straßen eine Neuordnung des ruhenden Verkehrs erforderlich, um die Mindestbreiten einzuhalten. Diese Prüfung erfolgt zurzeit.

Vor einer Umsetzung werden die Beiräte informiert und in die Planung einbezogen.

Eine entsprechende Öffentlichkeitsarbeit vor und während der Einführungsphase ist grundsätzlich für jede Fahrradstraße – wie unter Punkt 3. der Leitlinien - vorgesehen.

Nach den "Leitlinien für die Gestaltung von Fahrradstraßen" werden künftig Fahrradstraßen in der Stadtgemeinde Bremen geplant und gestaltet.

Auch bestehende Fahrradstraßen werden im Rahmen der Möglichkeiten dahingehend überprüft, ob sich anhand der Leitlinien ggf. Optimierungsmöglichkeiten ergeben.

Beschlussvorschlag:

- 1. Die Deputation für Umwelt, Bau, Verkehr, Stadtentwicklung und Energie (S) nimmt die Vorlage zur Kenntnis.
- Die Deputation für Umwelt, Bau, Verkehr, Stadtentwicklung und Energie (S) beschließt die Einführung der Bremer Leitlinien für die Gestaltung von Fahrradstraßen.

Bremer Leitlinien für die Gestaltung von Fahrradstraßen

Anforderungsprofil Fahrradstraßen

Fahrradstraßen sollen gemäß "Handlungskonzept VEP Bremen 2025" im Hauptroutennetz und in Straßen mit wichtiger Verbindungsfunktion und hohem Radverkehrsaufkommen im nachgeordneten Netz eingerichtet werden. 1 Es gelten die Vorgaben der StVO, der Verwaltungsvorschriften zur StVO (VwV) sowie der einschlägigen Regelwerke (u.a. Empfehlungen für Radverkehrsanlagen [ERA]).

Fahrradstraßen kommen dann in Betracht, wenn der Radverkehr die vorherrschende Verkehrsart ist oder dies alsbald zu erwarten ist. Nach Anlage 2 Nr. 23 StVO gilt folgendes für Fahrradstraßen:

"Anderer Fahrzeugverkehr als Radverkehr darf Fahrradstraßen nicht benutzen, es sei denn, dies ist durch Zusatzzeichen erlaubt. Für den Fahrverkehr gilt eine Höchstgeschwindigkeit von 30 km/h. Der Radverkehr darf weder gefährdet noch behindert werden. Wenn nötig, muss der Kraftfahrzeugverkehr die Geschwindigkeit weiter verringern. Das Nebeneinanderfahren mit Fahrrädern ist erlaubt. Im Übrigen gelten die Vorschriften über die Fahrbahnbenutzung und über die Vorfahrt."





Z. 244.1 StVO Beginn - und

Z. 244.2 StVO Ende der Fahrradstraße

Für die Gestaltung der Fahrradstraßen gelten in der Stadtgemeinde Bremen weiterhin die folgenden Grundsätze:

1. Sicherheit und Konfliktfreiheit

- **1.1.** Mindestbreite bei annähernd gleich hohem Rad- und Kfz-Aufkommen
 - mit Kfz in beiden Richtungen (DTVw² Kfz bis max. 5.000) 6,50m
 - mit Kfz in beiden Richtungen (DTVw Kfz bis max. 2.500) 5,50 m
 - mit Kfz in beiden Richtungen (DTVw Kfz bis max. 1.500) 4,50 m
 - mit Kfz in einer Richtung (DTVw Kfz bis max. 5.000) 6,00 m
 - mit Kfz in einer Richtung (DTVw Kfz bis max. 2.500) 5,50 m
 - mit Kfz in einer Richtung (DTVw Kfz bis max. 1.500) 4,50 m

Die genannten Fahrbahnbreiten müssen ohne Einschränkungen zur Verfügung stehen. Engstellen sind zu vermeiden. Im Einzelfall (Zwangspunkt) soll eine Durchfahrtbreite von 4,00 m nicht unterschritten werden. Oberhalb einer Verkehrsbelastung von 5.000 Kfz/Tag sollen keine Fahrradstraßen eingerichtet werden. Ist festzustellen, dass die Verkehrssicherheit der Radfahrer und die Leichtigkeit des Radverkehrs durch den Kfz-Verkehr, vor allem in Verbindung mit Überholvorgängen, behindert werden, sind geeignete Maßnahmen zu prüfen, um die Verkehrssicherheit und die Leichtigkeit des Radverkehrs zu gewährleisten.

1 SUBV 50-1/24.2.2014

¹ Maßnahme D8: "Fahrradstraßen werden systematisch eingesetzt, um wichtige Radverbindungen zu schaffen oder Hauptrouten im Radverkehrsnetz aufzuwerten."
² DTVw=Durchschnittlicher Werktäglicher Verkehr

Bremer Leitlinien für die Gestaltung von Fahrradstraßen

1.2. Parkverbote bzw. Markierungshilfen, sollen das Parken am Fahrbahnrand wirksam unterbinden, wo dies zur Einhaltung der Mindestbreiten erforderlich ist. Besonders in der Einführungsphase ist eine regelmäßige Überwachung sinnvoll.
Senkrechtparken ist mit hohen Verkehrsmengen (> DTVw 2.000 Kfz) nicht vereinbar, da dann zu bestimmten Zeiten im Konfliktfall die Interaktion der Kfz-Führer und Radfahrenden zu weitgehend eingeschränkt würde (zu geringe Zeitlücken und Aktionsräume bei dichter Fahrzeugfolge).
Senkrechtparkstände sollten daher möglichst vermieden werden.
Auch Schrägparkstände sind nur bedingt mit einer Fahrradstraße vereinbar.
Kriterien für die Beurteilung sind u.a. die tatsächlich verfügbare Fahrbahnbreite für den fließenden Verkehr (mind. 5,00m) und die Verkehrsstärke (Kfz/Rad). Der DTVw-Wert sollte unterhalb von 2.000 Kfz liegen.

1.3. Bevorrechtigung der Fahrradstraße (Instrumentarium mit Alternativen)³
Fahrradstraßen sind gemäß ERA⁴ aufgrund ihrer Verkehrsqualitäten insbesondere für Hauptverbindungen des Radverkehrs bzw. bei hohem Radverkehrsaufkommen geeignet. "Sie machen Hauptverbindungen im Erschließungsstraßennetz sichtbar und begünstigen eine Bündelung des Radverkehrs. Ein besonders gleichmäßiger Verkehrsfluss und eine hohe Reisegeschwindigkeit für den Radverkehr wird erreicht, wenn die Fahrradstraße gegenüber einmündenden Straßen Vorfahrt bekommt." In der Stadtgemeinde Bremen sollen Fahrradstraßen daher grundsätzlich bevorrechtigt geführt werden.



Fahrradstraße mit Breitstrichmarkierung und großen Piktogrammen zur Kennzeichnung

2 SUBV 50-1/ 24.2.2014

_

³ Bei geringem Rad- und Kfz-Aufkommen (DTVw < 1000 Kfz) kann nach Prüfung der Örtlichkeit ggfs. auf eine Bevorrechtigung verzichtet werden

⁴ Empfehlungen für Radverkehrsanlagen der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) 2010/ S. 60

Bremer Leitlinien für die Gestaltung von Fahrradstraßen

- **1.4.** Die Vorfahrt der Fahrradstraße ist durch Beschilderung und ggf. durch Markierung oder bauliche Maßnahmen deutlich zu machen. Dies kann/soll durch die nachfolgenden variabel bzw. alternativ einsetzbaren Maßnahmen erreicht werden.
 - Prüfung von Vorfahrt an der nächsten Einmündung (Z. 301)
 - Rechtliche Ausweisung als Vorfahrtstraße (Markierung Z 295⁵ und/oder Beschilderung Z 306)
 - Einmündungen möglichst nur für abbiegende (ausfahrende) Kfz
 - Gehwegüberfahrten über einmündende Straßen (bauliche Maßnahme)

Bei sich kreuzenden Fahrradstraßen ist die Vorfahrt in Abhängigkeit von der Verkehrsmenge und den örtlichen Verhältnissen zu überprüfen und zu regeln.

1.5. Kennzeichnung/Markierung der Fahrradstraße

- Zeichen 244.1/2 in Kombination mit großem Fahrradpiktogramm im Bereich der Zufahrten und in Höhe der einmündenden Straßen (1,50 m x 1,95 m für große Piktogramme, z.B. in Zufahrtsbereichen und 1.00 m x 1,30 m zur Kennzeichnung im Streckenverlauf)
- Entflechtung vom ein- bzw. ausfahrenden Kfz-Verkehr im Bereich der Zufahrten durch Ausbildung von Fahrradschutzstreifen

2. Schnelligkeit

- **2.1.** In Fahrradstraßen sollen die mit dem Fahrrad üblichen Höchstgeschwindigkeiten von 20-25 km/h grundsätzlich erreicht werden können.
- 2.2. Ebener Belag (i.d.R. Asphalt). Pflasterbeläge können ausnahmsweise in Straßenabschnitten mit besonderem städtebaulichen Anspruch verwendet werden, wenn sie einen hohen Fahrkomfort und entsprechende Sicherheit für den Fahrradverkehr ermöglichen (ebene Betonsteine bzw. Natursteine mit ebener, griffiger Oberfläche, Fugenverguss)
- **2.3.** Verzicht auf Hochpflasterungen im Fahrbahnquerschnitt. Möglichst keine LSA und keine Fußgängerüberwege (Zebrastreifen) in Fahrradstraßen
- **2.4.** Fahrradschutzstreifen in Kfz-Staulänge/Spitzenstunde unter Berücksichtigung der örtlichen Verhältnisse und vorgezogene Aufstellflächen vor LSA (i.d.R. nur im Bereich der Ausfahrten aus der Fahrradstraße bzw. in beampelten Knotenzufahrten)

3. Öffentlichkeitsarbeit

Vor und bei Einrichtung bzw. Inbetriebnahme einer Fahrradstraße wird die Öffentlichkeit, Anwohner und die Verkehrsteilnehmer über die Presse sowie Informationen in Form von Faltblättern, die auch im Internet bereitgestellt werden, informiert. Erfahrungsgemäß tritt bereits wenige Wochen nach Inbetriebnahme einer Fahrradstraße ein positiver Gewöhnungseffekt ein, der auch dadurch unterstützt wird, dass in für Kfz-Verkehre nachgeordneten Netzsegmenten überwiegend ortsgebundene Verkehre auftreten.

3 SUBV 50-1/ 24.2.2014

⁵ Als Leitlinienmarkierung zur Fahrbahnbegrenzung verdeutlicht Z 295 den Fahrbahnrand. Nur wer diese Linie vollständig überfährt, parkt nicht mehr auf der Fahrbahn (beugt Parken in 2. Reihe vor)

BREMISCHE BÜRGERSCHAFT

Drucksache 18 / 554 S

Stadtbürgerschaft 18. Wahlperiode

08.05.14

Antrag der Fraktionen Bündnis 90/Die Grünen und der SPD

Fahrradstraßen integriert planen und kommunizieren

In ganz Deutschland ist eine Zunahme der Fahrradstraßen zu beobachten. Die Kosten für deren Einrichtung sind ebenso niedrig wie der Unterhaltungsaufwand. Laut Straßenverkehrsordnung können Fahrradstraßen überall dort in Betracht kommen, wo "der Radverkehr die vorherrschende Verkehrsart ist oder dies alsbald zu erwarten ist" (Verwaltungsvorschrift zur Straßenverkehrsordnung). Fahrradstraßen werden eher in Straßenräumen mit einer untergeordneten Gesamtnetzfunktion abseits der Hauptverkehrsstraßen eingerichtet. Da es sich um verkehrslenkende Maßnahmen mit Stadtteilbezug handelt, haben die Beiräte in den meisten Fällen laut Beirätegesetz das Entscheidungsrecht.

Es gibt mittlerweile zwölf Fahrradstraßen in Bremen – mit steigender Tendenz. Ein übergreifender konzeptioneller Ansatz wurde dabei allerdings bisher nicht verfolgt. Die Gestaltung ist sehr unterschiedlich. Weil Fahrradstraßen deswegen noch vergleichsweise unbekannt sind, ist eine einheitliche Gestaltung wünschenswert. Bonn z. B. hat im Jahr 2012 parteiübergreifend ein Fahrradstraßenkonzept erstellt, um den Radverkehr ganzheitlich zu fördern.

Die Stadtbürgerschaft möge beschließen:

Die Stadtbürgerschaft bittet den Senat,

- eine Richtlinie für die Gestaltung von Fahrradstraßen und ihre Übergänge und Anschlüsse ins Gesamtnetz zu entwickeln und der städtischen Deputation für Umwelt, Bau, Verkehr, Stadtentwicklung und Energie bis drei Monate nach Beschlussfassung vorzustellen;
- 2. die anderen Verkehrsteilnehmenden durch eine geeignete Informationskampagne zu informieren, um die gegenseitige Rücksichtnahme zu fördern;
- die Beiräte bei der Einrichtung von Fahrradstraßen zu unterstützen, insbesondere bei den notwendigen zeitnahen Verkehrszählungen.

Ralph Saxe, Carsten Werner, Björn Fecker, Dr. Matthias Güldner und Fraktion Bündnis 90/Die Grünen

Jürgen Pohlmann, Björn Tschöpe und Fraktion der SPD

Druck: Hans Krohn · Bremen

1-301 / Verkehrsaufsicht

Einrichtung von Fahrradstraßen

Rechtliche Vorgaben nach der StVO (Straßenverkehrsordnung):

Die Verwaltungsvorschrift der StVO zu den Verkehrszeichen 244.1 und 244.2 (Beginn und Ende einer Fahrradstraße) regelt, unter welchen Bedingungen eine Fahrradstraße eigerichtet werden kann.

Fahrradstraßen kommen dann in Betracht, wenn der Radverkehr die vorherrschende Verkehrsart ist oder dies alsbald zu erwarten ist.

Anderer Fahrzeugverkehr als der Radverkehr darf nur **ausnahmsweise** durch die Anordnung entsprechender Zusatzzeichen zugelassen werden. (der zugelassene Fahrzeugverkehr soll sich nach Möglichkeit auf den **Anliegerverkehr** beschränken).

Durch die Kennzeichnung einer Fahrradstraße wird somit anderer Fahrzeugverkehr in der Regel ausgeschlossen.

Daher müssen vor der Anordnung einer Fahrradstraße, die Bedürfnisse des Kraftfahrzeugverkehrs ausreichend berücksichtigt und bewertet werden. Es ist zu prüfen, ob die Möglichkeit besteht den Kraftfahrzeugverkehr auf alternative Strecken zu verlagern.

Bauliche Gestaltung:

Ebenfalls wichtig ist neben der Anordnung des Verkehrszeichens die bauliche Gestaltung am Beginn und am Ende einer Fahrradstraße für die schnelle und sichere Erkennbarkeit. In der Regel sind Aufpflasterungen oder Fahrbahnverengungen ausreichend. Die Fläche für den ausnahmsweise einund ausfahrenden Kraftfahrzeugverkehr sollte dabei so klein wie möglich bemessen werden. Gleiches gilt im Verlauf der Fahrradstraße an jeder die Fahrradstraße kreuzenden oder einmündenden Straße.

Ruhender Verkehr:

Dem ruhenden Verkehr ist in Fahrradstraßen besondere Aufmerksamkeit zu widmen, insbesondere bei der Planung. Parkende Fahrzeuge schränken den Fahrbahnraum ein und beeinflussen während der Ein- und Ausparkvorgänge die Sicherheit der Radfahrenden.

Aus den vorgenannten Erläuterungen ist zu entnehmen, dass die Einrichtung von Fahrradstraßen sich nicht nur darauf reduziert, dass die Verkehrsbehörde lediglich das Verkehrszeichen Fahrradstraße anordnet und aufstellen lässt.

Die Verkehrsbehörde sieht die Ausweisung von Fahrradstraßen im Stadtgebiet als Bestandteil eines Mobilitätskonzeptes welches die Untersuchung potenziell geeigneter Straßen bzw. Streckenabschnitte im Verlauf von vorhandenen oder geplanten Fahrradrouten beinhaltet und alternative Stecken für den Kfz-Verkehr erarbeitet.

<u>öffentlich</u> öffentlicher Antrag

Geschäftszeichen	Datum	ANT/2020/010
2-61/KMa	25.09.2020	ANT/2020/019

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Entscheidung	20.10.2020

Antrag der SPD-Fraktion; hier: Planung Fuß- und Radweg

Anlage/n

- 1
- SPD Antrag Gleis Stellungnahme der Verwaltung zum Antrag der SPD 2

Antrag

Der Planungsausschuss beschließt die Planung für den Fuß-und Radweg auf der alten Gleisanlage zwischen der B431 und der Industriestraße in 2021 zu beginnen.

Begründung: In der Sitzung am 9.6.2020 wurde der Antrag bereits gestellt, positiv aufgenommen und bis zu den Haushaltsberatungen zurückgestellt. Diese steht jetzt an, daher der erneute Antrag.

Manfred Eichhorn

Stellungnahme der Verwaltung zum Antrag der SPD-Fraktion: Planung Fuß- und Radweg, eingegangen am 25.09.2020

Die Verwaltung hat einen Antrag zur Prüfung eines Fuß- und Radweges auf der bestehenden alten Trasse der Mobil-Oil-Werksbahn in einer Mitteilungsvorlage im Mai 2019 im Planungsausschuss beantwortet. Derzeit wird ein Mobilitätskonzept für die Stadt Wedel erstellt, was selbstverständlich auch die Radewegeverbindungen umfasst. Die Beteiligung der Öffentlichkeit durch die Mobilitätsumfrage ist bereits erfolgt. Aus Sicht der Verwaltung empfiehlt es sich daher, die Ergebnisse der Umfrage und des Konzeptes abzuwarten.

Inhalt der Mitteilungsvorlage 27.05.2019:

"Die Verwaltung begrüßt grundsätzlich den Beschluss einen Radweg von der Rissener Straße (Bundesstraße 431) in die Industriestraße bis zum BusinessPark Elbufer zuführen. Die Radwegführung auf der alten Werksbahntrasse zwischen der Birkenwegsiedlung und dem Baustoffmarkt Lüchau ist insbesondere dann von großer Bedeutung, wenn der geplante zweite S-Bahnhaltepunkt WEDEL OST realisiert wird. Diese Trasse könnte für den ÖPNV/Busverkehr eine interessante Linienführung sein. Die Flächen der ehemaligen Werksbahn zwischen der Birkenwegsiedlung und Baustoffmarkt ist stark bewachsen. Eine größere Entwässerungsleitung und ein Entwässerungsgraben mit Unterhaltungsstreifen führen durch die Fläche, die bei der

Situation im Bereich Industriestraße

weiteren Planung zu beachten sind.

Die Randlage des Industrie- und Gewerbegebietes Industriestraße ist für den Wedeler Radfahrer über die Rissener Straße (beidseitiger Gehweg Radfahrer frei), Kronskamp (schmaler, beidseitiger Radweg), Feldstraße (beidseitiger Angebotsstreifen), Langenkamp (Fahrbahn bzw. separater Fuß/- Radweg) und den Tinsdaler Weg (schmaler, beidseitiger Radweg) zu erreichen. Innerhalb der Industriestraße ist das Radwegangebot schlecht und teilweise nur einseitig vorhanden oder fehlt gänzlich. Das Straßenausbauprofil ist unterschiedlich und erzeugt Unsicherheit. Die großen Bäume im Straßenraum bilden zum Teil eine angenehme Kulisse und kaschieren den tristen Straßenverlauf. Die Industriestraße ist mittelfristig zu sanieren.

Entlang der östlichen Grenze des Industrie- und Gewerbegebietes Industriestraße verläuft ein separater Fuß-/ Radweg. Im Norden beginnt der Weg schräg gegenüber der Ausfahrt des Baustoffmarktes und quert eine Kleingartenanlage und mündet südlich im Bereich Tinsdaler Weg/Grenzweg. Dieser Fuß/- Radweg bietet eine landschaftlich reizvolle Anbindung an den BusinessPark Elbufer.

Empfehlung der Verwaltung

Die Verwaltung erarbeitet zurzeit den Bestandsplan für das Radverkehrskonzept. Anschließend soll eine Öffentlichkeitsveranstaltung zum Radverkehrskonzept stattfinden. In diesem Planungsprozess kann die Radwegproblematik im Bereich Industriestraße mitdiskutiert werden. Im Anschluss würde eine Machbarkeitsstudie für die Neugestaltung der Industriestraße beauftragt, die Grundlage für die weitere Ingenieurplanung ist. Ziel ist es, dass bis zur Sanierung der Industriestraße eine neue Planung mit einer Radwegführung vorliegt. Die erforderlichen Planungsmittel werden in den künftigen Haushalten eingeworben. Die Verwaltung wird Kontakt zu möglichen Fördergebern aufnehmen, um Fördergelder zu akquirieren."

<u>öffentlich</u>	öffentlicher Antrag
-------------------	---------------------

Geschäftszeichen	Datum	ANT/2020/014
2-61/KMa	18.08.2020	AN 172020/014

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Entscheidung	08.09.2020

Antrag der Fraktion Die Linke; hier: soziale Infrastruktur-Folgekosten

Anlage/n

- 1 Antrag-Linke PLA
- 2 Stellungnahme Verwaltung 25.09.2020
- 3 Anfrage_DIE_LINKE_soziale_Infrastukturfolgekosten
- 4 BVerwG 29 01 2019 4 C 15 07 (NUR DIGITAL)
- 5 Gutachten_DIFU_Kostenbeteiligung_2012 (NUR DIGITAL)
- 6 GGR Folgekostenkonzept Beispiel (NUR DIGITAL)

ANTRAG



Der Planungsausschuss beschließt:

- 1. Die Stadt Wedel schafft die rechtlichen Voraussetzungen, um künftig soziale Infrastruktur-Folgekosten auch baugebietsübergreifend rechtssicher auf Planungsbegünstigte umlegen zu können.
- Die Verwaltung lässt eine Gesamtplanung im Sinne des Urteils des Bundesverwaltungsgerichtes vom 29.01.2009 (BVerwG 4 C 15.07) erstellen und legt diese den Gremien zur Beschlussfassung vor.
- 3. Bei allen neuen oder geänderten Bebauungsplänen, die vor Umsetzung der unter 1. und 2. genannten Beschlüsse beschlossen werden sollen, ist den Gremien mit den Einladungsunterlagen zu der Sitzung des PLA, in dem der Bebauungsplan behandelt werden soll, eine gesonderte, kurze Übersicht über die Höhe der pro Wohneinheit eingeplanten Infrastrukturabgaben zur Verfügung zu stellen. Dabei ist nach Wohneinheiten im Geschosswohnungsbau einerseits und Ein- und Zweifamilien- sowie Reihenhäusern andererseits zu unterscheiden.
- 4. Soweit (teilweise) auf die Umlage verzichtet werden soll, ist den Gremien dazu eine detaillierte rechtliche Begründung mit den Einladungsunterlagen zur Verfügung zu stellen.
- 5. Die Verwaltung beauftragt Herrn Dr.-Ing. Jens Martin Gutsche vom Planungsbüro Gertz Gutsche Rümenapp, den Planungausschuss über die gegebenen Möglichkeiten und seine Konzepte etwa für die Städte Geesthacht und Swisttal zu informieren. Herr Dr. Gutsche wird spätestens zur letzten Sitzung des HFA im November 2020 eingeladen.

Begründung

Wenn ein Investor in einer Gemeinde ein Bauvorhaben umsetzt, das einen Bevölkerungszuwachs nach sich zieht, entstehen der Gemeinde Kosten für soziale Infrastruktur wie Beispielsweise Kinderbetreuungseinrichtungen, Grund- und weiterführenden Schulen.

Da ein Grundstück durch einen Bebauungsplan eine deutliche Wertsteigerung erfährt, realisieren die Investoren einen sogenannten Planungsgewinn und werden deswegen auch als Planungsbegünstigte bezeichnet.

Der Planungsgewinn ist zu unterscheiden von den anderen Gewinnen, die der Planungsbegünstigte im Zusammenhang mit dem Verkauf oder der Vermietung der Objekte realisiert. Er ist auch eine Obergrenze für die Belastung der Investoren, die in Wedel auf 2/3 des Wertzuwachses festgelegt wurde.

Das Baugesetzbuch, präzisiert durch die Rechtsprechung des Bundesverwaltungsgerichts seit 2009, ermöglicht es Gemeinden, einen Teil der Planungsgewinne abzuschöpfen und für die Finanzierung der sozialen Infrastruktur zu verwenden.

Das gilt ausdrücklich auch für kleinere Baugebiete, deren Bevölkerungszuwachs für sich allein gesehen beispielsweise keine Errichtung oder Erweiterung eines Kindergartens oder einer Schule erforderlich macht.

Baugebietsübergreifende Umlagen führen zum Ergebnis, dass Gemeinden nicht mehr auf Kosten für soziale Infrastruktur sitzenbleiben, die aus kleineren Baugebieten resultieren.

Ob Wedel seine gesetzlichen Refinanzierungsmöglichkeiten momentan voll ausschöpft, erscheint uns zweifelhaft. Es ergeben sich für uns hingegen deutliche Hinweise darauf, dass Wedel momentan weder wirtschaftlich noch rechtssicher handelt:

- In den Jahren 2010 bis 2019 hat die Stadt rund 1,4 Millionen € an Infrastrukturabgaben eingenommen. In dieser Zeit sind diverse Bauprojekte realisiert worden, die einen Einwohnerzuwachs nach sich gezogen haben. Wir konnten bisher nicht in Erfahrung bringen, ob die Planungsbegünstigten bisher konsequent vertraglich zur Zahlung von Infrastrukturabgaben verpflichtet wurden.
- Obwohl in nächster Zeit Bauprojekte anstehen, die wieder einen Bevölkerungszuwachs nach sich ziehen werden (Pamir, Doppeleiche...), sind in der Haushaltsplanung für die nächsten Jahre keine entsprechenden Einnahmen aus Infrastrukturabgaben zu finden.
 - Auf der anderen Seite sind in den nächsten Jahren in diesem Bereich fast 20 Millionen € an Investitionen geplant.
- Die vom Bundesverwaltungsgericht geforderte Gesamtplanung muss vom Rat beschlossen werden. So eine Gesamtplanung gibt es in Wedel jedoch nicht.
 - Es gibt zwar einzelne Elemente wie zum Beispiel die Grundsätze der Bodennutzung, es fehlt aber an einer Verknüpfung zu einer Gesamtplanung und einem entsprechenden Beschluss des Rates über diese Gesamtplanung.
- Da die Gesamtplanung fehlt, bzw. die in Wedel beschlossenen Fragmente einer solchen den Anforderungen des Bundesverwaltungsgerichtes nicht genügen, lassen sich nach aktuellem Stand Investitionsfolgekosten nicht rechtssicher auf die Planungsbegünstigten umlegen.
- Wenn Wertgrund laut Auskunft der Verwaltung soziale Infrastrukturabgaben auch für Kindergärten gezahlt habe, obwohl doch ursprünglich geplant war, dass Wertgrund Räumlichkeiten für eine Kita zur Verfügung stellt, wäre Wertgrund quasi doppelt belastet gewesen, was kaufmännisch keinen Sinn ergibt und rechtlich fragwürdig ist.
- Bezüglich der von uns nachgefragten und in Wedel angewandten Berechnungsmethoden für die Höhe der Infrastrukturabgaben ("Blanko-Konzept"), konnten wir bisher in Erfahrung bringen, dass bei der Berechnung offenbar nur Kinder bis zu einem Alter von zehn Jahren und Kosten für weiterführende Schulen generell gar nicht berücksichtigt werden.

Die Rechtsprechung des Bundesverwaltungsgerichtes kennt diese Begrenzungen nicht, so können etwa auch Kosten für weiterführende Schulen über Infrastrukturabgaben auf Planungsbegünstigte umgelegt werden.

Zu erwartende Einnahmen:

Dr.-Ing. Gutsche, der bereits die fiskalische Wirkungsanalyse für Wedel Nord von 2016 erstellt hat, hat jüngst Folgekostenkonzepte für die Städte Swisttal (Anlage) und Geesthacht und in der Vergangenheit auch für einige andere Städte erarbeitet.

In Swisttal können bei Bauprojekten jeder Größe unter Berücksichtigung einer Bagatellgrenze folgende Beträge auf die Planungsbegünstigten umgelegt werden (getrennt in zwei Schulbezirke):

- 14.220 € / 14.288 € pro Wohneinheit im individuellen Wohnungsbau
 (= Ein- und Zweifamilien- sowie Reihenhäuser)
- 4.544 € / 4.587 € pro Wohneinheit im Geschosswohnungsbau

Einnahmen aus Infrastrukturabgaben stehen der Stadt für entsprechende zweckgebundene Investitionen in vollem Umfang zur Verfügung, während Gewerbesteuereinnahmen in erheblichem Umfang durch die Kreisumlage, die Gewerbesteuerumlage sowie den kommunalen Finanzausgleich gemindert werden können.

Auf die Umlage sollte bei sozial gefördertem Wohnraum verzichtet werden.

Zusammenfassung:

Angesichts der kritischen Haushaltssituation sollte die Stadt Wedel diese Möglichkeit der erheblichen Einnahmeverbesserung schnell und konsequent ausschöpfen. Dazu ist die hier beantragte Vorgehensweise notwendig.

Es fördert die Transparenz und ermöglicht erst fundierte Entscheidungen der Gremien, wenn Bauprojekte quasi mit einem "Preisschild" versehen werden und jeder einfach erkennen kann, in welcher Höhe Umlagen bei einem Projekt zu realisieren sind.

Eine weiterer positiver Effekt einer Gesamtplanung wäre die Möglichkeit, künftig geplante Einnahmen aus Infrastrukturabgaben in die Haushaltsplanung aufzunehmen.

Anlagen:

- Gutachten DIFU für Potsdam
- Urteil BverwG 4 C 15.07
- Folgekostenkonzept Swisttal
- 2 Anfragen die Linke mit Antworten

Antrag Die Linke vom 04.08.2020

Behandelt im Planungsausschuss am 08.09.2020 (ANT/2020/014) und vertagt

Stellungnahme der Verwaltung

Die Verwaltung begrüßt den Antrag der Linken und schlägt für das weitere Vorgehen Folgendes vor:

Der Punkt fünf des Antrages wird vorgezogen.

"Die Verwaltung beauftragt Herrn Dr. Jens-Martin Gutsche vom Planungsbüro Gertz Gutsche Rümenapp, den Planungsausschuss über die gegebenen Möglichkeiten und seine Konzepte etwa für die Städte Geesthacht und Swisttal zu informieren. Herr Dr. Gutsche wird spätestens zur letzten Sitzung des Planungsausschusses im November 2020 eingeladen."

Am 18.09.2020 hat die Verwaltung ein konstruktives Gespräch mit Herrn Dr. Gutsche geführt. Herr Dr. Gutsche hat sich in diesem Gespräch bereit erklärt, in den Planungsausschuss zu kommen.

Herr Dr. Gutsche wird am 10.11.2020 in den Planungsausschuss kommen, um sein Vorgehen bei der Erstellung eines Folgekostenkonzeptes zur Anlastung wohnungsbedingter Aus- und Neubauinvestitionen bei Kitas und Schulen vorzustellen.

Mit den Erkenntnissen aus dem Vortrag von Herrn Dr. Gutsche können die Punkte 1 bis 4 des Antrages eventuell konkretisiert und weiter abgestimmt werden.

Wedel, den 25.09.2020

<u>öffentlich</u>			Anfrage
Geschäftszeichen	Datum	<u> </u>	
3-103	23.06.	2020	ANF/2020/003

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Rat der Stadt Wedel	Kenntnisnahme	25.06.2020

Anfrage DIE LINKE soziale Infrastrukturfolgekosten

Anlagen

- Anfrage DIE LINKE soziale Infrastrukturfolgekosten Anfrage DIE LINKE Antwort der Verwaltung 1
- 2
- Rückfragen DIE LINKE soziale Infrastrukturfolgekosten 3
- Beantwortung der Rückfragen DIE LINKE 4



Ratssitzung zum 19.12.2019

Anfrage

Wir bitten um schriftliche Antwort auf folgende Fragen, die sich aus einer rechtlichen Überprüfung der MV 071/2019 ergeben:

- 1. Wo (Haushaltspositionen) schlagen sich im Haushalt Einnahmen der Stadt aus der in der MV auf Seite 2 Abs. 4 Satz 2 erwähnten "Beteiligung an den ursächlichen sozialen Infrastrukturkosten als Ablösebetrag" nieder?
- 2. Handelt es sich bei den im Haushaltsentwurf 2020 unter Position 688130 für 2018 ausgewiesenen 612.500 € um Infrastrukturabgaben, die von Investoren zur Refinanzierung von sozialen Infrastrukturfolgekosten, wie sie etwa für die Errichtung bzw. Erweiterung von Grundschulen und Kindergärten anfallen, gezahlt werden?
- 3. Gibt es andere Haushaltspositionen, in die die unter 2. erwähnten Infrastrukturabgaben einfließen?
- 4. Wie hoch waren die Einnahmen der Stadt aus Infrastrukturabgaben im Sinne der zweiten Frage in den Jahren 2010 bis 2019 aufgeschlüsselt nach einzelnen Jahren?
- 5. Zu welchem Prozentsatz bzw. Anteil wurden und werden soziale Infrastrukturfolgekosten im Sinne der zweiten Frage durch Infrastrukturabgaben der Investoren gedeckt?
- 6. Gibt es das "Konzept über die Entwicklung sozialer Infrastruktur in Wedel (Schulen und Kindergärten)" und wo kann ich es ggf. einsehen?
- 7. Auf Grundlage welcher Formel und welcher Daten wird die Höhe der von den Investoren zu erbringenden Infrastrukturabgaben berechnet?
- 8. Wird die Höhe der Infrastrukturabgaben gegenüber jedem Investor auf die gleiche Weise berechnet und festgelegt?
- 9. In der Mitteilungsvorlage wird a. a. O. mitgeteilt, dass mit Investoren ein Ablösebetrag für ursächliche Infrastrukturabgaben vereinbart werde, "sofern die Voraussetzungen vorliegen". Welche Voraussetzungen sind dort gemeint?
- 10. Welche Beträge hat die Stadt in den Jahren 2010 bis 2019 aufgeschlüsselt nach Jahren für Investitionen in soziale Infrastruktur im Sinne der zweiten Frage aufgewendet?
- 11. Welcher Anteil der in den Jahren 2010 bis 2019 geplanten und realisierten Bauvorhaben privater Investoren hat zu einer Zahlung von Infrastrukturabgaben geführt oder wird noch dazu führen?

Wertgrund: In der Begründung zum vorhabenbezogenen Bebauungsplan Nr. 86 teilt der Investor Wertgrund auf Seite 34 und 35 seine Absicht mit, auf dem Gelände eine Kindertagesstätte zu errichten und vergünstigt an den Kita-Träger zu vermieten, sodass die



Stadt keine Zuschüsse erbringen muss. Auf Seite 41 wird als wesentlicher Inhalt des Durchführungsvertrages die Infrastrukturabgabe genannt.

- 12. Umfasst diese dort benannte Infrastrukturabgabe die durch das Bauvorhaben ursächlich herbeigeführten Kosten für <u>Kindergärten</u>, Grundschulen und sonstige soziale Folgekosten und wenn ja, im welchem Umfang?
- 13. Auf welcher rechtlichen Grundlage hat die Stadt bisher soziale Folgekosten auf die Investoren umgelegt, deren Bauvorhaben trotz Einwohnerzuwachses für sich allein nicht geeignet waren, die Notwendigkeit der Neuerrichtung bzw. Erweiterung sozialer Infrastruktur wie Schulen und Kindergärten herbeizuführen?

Wir bitten um schriftliche Beantwortung

Patrick Eichberger Fraktion DIE LINKE in Wedel



Beantwortung der Fragen für den Rat am 19.12.2019, die sich aus einer rechtlichen Überprüfung der MV 071/2019 für die Partei <u>Die Linke</u> ergeben haben

1. Wo (Haushaltspositionen) schlagen sich im Haushalt Einnahmen der Stadt aus der in der MV auf Seite 2 Abs. 4 Satz 2 erwähnten "Beteiligung an den ursächlichen sozialen Infrastrukturkosten als Ablösebetrag" nieder?

Im Haushalt 2019 bzw. im Haushaltentwurf 2020 schlagen sich die Einnahmen nicht nieder, da diese tatsächlich erst im ersten Quartal 2019 gezahlt und vereinnahmt worden sind. Im Haushalt 2021 wird der Ablösebetrag dann abgebildet sein.

2. Handelt es sich bei den im Haushaltsentwurf 2020 unter Position 688130 für 2018 ausgewiesenen 612.500 € um Infrastrukturabgaben, die von Investoren zur Refinanzierung von sozialen Infrastrukturfolgekosten, wie sie etwa für die Errichtung bzw. Erweiterung von Grundschulen und Kindergärten anfallen, gezahlt werden?

Ja, es handelt sich bei den im Haushaltsentwurf 2020 unter Position 688130 (Budget 3650.01001 Tageseinrichtung für Kinder) für 2018 ausgewiesenen 612.500 € um Infrastrukturabgaben.

3. Gibt es andere Haushaltspositionen, in die die unter 2. erwähnten Infrastrukturabgaben einfließen?

Nein, es gibt keine anderen Haushaltspositionen.

4. Wie hoch waren die Einnahmen der Stadt aus Infrastrukturabgaben im Sinne der zweiten Frage in den Jahren 2010 bis 2019 aufgeschlüsselt nach einzelnen Jahren?

2011 wurden 90.000 €, 2018 612.500 € und 2019 269.500 € eingenommen. Erstmalig wurden 2006 Einnahmen durch Infrastrukturabgaben von der Stadt in Anspruch genommen. Diese beliefen sich auf 433.350 €.

5. Zu welchem Prozentsatz bzw. Anteil wurden und werden soziale Infrastrukturfolgekosten im Sinne der zweiten Frage durch Infrastrukturabgaben der Investoren gedeckt?

In die Kita "Spatzennest" flossen die Einnahmen für soziale Infrastrukturabgabe von 523.350 €. Der städtische Anteil für den Bau dieser Kita betrug 1.440.000 €. Somit wurden ca. 36 % durch soziale Infrastrukturabgabe gegenfinanziert. Die restlichen Einnahmen sollen in die geplante katholische Kita fließen. Da diese noch nicht gebaut ist, kann noch kein Prozentsatz benannt werden.

6. Gibt es das "Konzept über die Entwicklung sozialer Infrastruktur in Wedel (Schulen und Kindergärten)" und wo kann ich es ggf. einsehen?

Das Konzept "Entwicklung sozialer Infrastruktur in Wedel (Grundschulen und Kindertagesstätten)" gibt es. Es ist Anlage zum städtebaulichen Vertrag mit dem Investor, bei Bebauungsplänen bei denen die Grundsätze der Bodennutzung der Stadt Wedel zum Tragen kommen. Die Anlage des städtebaulichen Vertrages ("Entwicklung sozialer Infrastruktur in Wedel (Grundschulen und Kindertagesstätten))" kann im Fachdienst Stadt- und Landschaftsplanung auf Anfrage eingesehen werden.



7. Auf Grundlage welcher Formel und welcher Daten wird die Höhe der von den Investoren zu erbringenden Infrastrukturabgaben berechnet?

Grundlagen für die Berechnung sind die Grundsätze der Bodennutzung der Stadt Wedel. Jedes Bauvorhaben wird für sich einzeln betrachtet. Die Berechnung der Infrastrukturabgaben sind Bestandteile der städtebaulichen Verträge und werden entsprechend der Politik zur Beratung und Beschlussfassung vorgelegt und können im Fachdienst Stadt- und Landschaftsplanung auf Anfrage eingesehen werden. Die detaillierte Berechnung der Infrastrukturabgabe wurde darüber hinaus im wohnungswirtschaftlichen Dialog ausführlich vorgestellt.

8. Wird die Höhe der Infrastrukturabgaben gegenüber jedem Investor auf die gleiche Weise berechnet und festgelegt?

Ja, die Infrastrukturabgabe wird gegenüber jedem Investor auf die gleiche Weise berechnet, unterscheidet sich aber je nach Baugebiet.

9. In der Mitteilungsvorlage wird a. a. O. mitgeteilt, dass mit Investoren ein Ablösebetrag für ursächliche Infrastrukturabgaben vereinbart werde, "sofern die Voraussetzungen vorliegen". Welche Voraussetzungen sind dort gemeint?

Die Voraussetzung um einen Ablösebetrag für eine soziale Infrastrukturabgabe mit einem Investor zu vereinbaren bzw. die Grundsätze der Bodennutzung der Stadt Wedel anzuwenden ist die Aufstellung eines Bebauungsplans. Nur dann kann der § 11 BauGB angewendet werden, sprich nur dann kann die Stadt mit dem Investor einen städtebaulichen Vertrag schließen. Um im städtebaulichen Vertrag die Übernahme von tatsächlich entstandenen Aufwendungen zu regeln, müssen diese Voraussetzung oder Folge des geplanten Vorhabens sein, der kausale Zusammenhang und die Angemessenheit muss nachgewiesen werden.

10. Welche Beträge hat die Stadt in den Jahren 2010 bis 2019 aufgeschlüsselt nach Jahren für Investitionen in soziale Infrastruktur im Sinne der zweiten Frage aufgewendet?

Bisher sind in die Kita "Spatzennest" 523.350 € geflossen.

11. Welcher Anteil der in den Jahren 2010 bis 2019 geplanten und realisierten Bauvorhaben privater Investoren hat zu einer Zahlung von Infrastrukturabgaben geführt oder wird noch dazu führen?

Es haben die Bauvorhaben eine Zahlung von sozialen Infrastrukturabgaben geleistet, die unter Frage 4 schon aufgeführt sind. Bei anderen Bauvorhaben fehlte die gesetzliche Grundlage, um soziale Infrastrukturabgabe fordern zu können.

Wertgrund: In der Begründung zum vorhabenbezogenen Bebauungsplan Nr. 86 teilt der Investor Wertgrund auf Seite 34 und 35 seine Absicht mit, auf dem Gelände eine Kindertagesstätte zu errichten und vergünstigt an den Kita-Träger zu vermieten, sodass die Stadt keine Zuschüsse erbringen muss. Auf Seite 41 wird als wesentlicher Inhalt des Durchführungsvertrages die Infrastrukturabgabe genannt.

12. Umfasst diese dort benannte Infrastrukturabgabe die durch das Bauvorhaben ursächlich herbeigeführten Kosten für <u>Kindergärten</u>, Grundschulen und sonstige soziale Folgekosten und wenn ja, im welchem Umfang?



Stadt mit frischem Wind

Ja, die dort benannte Infrastrukturabgabe umfasst die durch das Bauvorhaben ursächlich herbeigeführten Kosten für soziale Infrastruktur in einer Höhe von 269.500 €.

13. Auf welcher rechtlichen Grundlage hat die Stadt bisher soziale Folgekosten auf die Investoren umgelegt, deren Bauvorhaben trotz Einwohnerzuwachses für sich allein nicht geeignet waren, die Notwendigkeit der Neuerrichtung bzw. Erweiterung sozialer Infrastruktur wie Schulen und Kindergärten herbeizuführen?

Es gibt keine gesetzliche Grundlage, um soziale Folgekosten zu fordern. Nach § 11 Abs. 1 Nr. 3 BauGB können lediglich Investitionskosten vom Investor gefordert werden.

Zunächst möchten wir präzisierend klarstellen, dass Gegenstand aller Fragen soziale Infrastrukturfolgekosten sind, wie sie beispielsweise für die Errichtung und Erweiterung von Schulen, Kindergärten, Spielplätzen, Räumlichkeiten für Betreuungsangebote etc. zu Lasten der Stadtkasse anfallen. Es geht hier ausschließlich um Investitionen bis zur Übergabe des schlüsselfertigen Neubaus bzw. der Erweiterung.

Klarstellend handelt es sich um eben die umlagefähigen städtischen Investitionen im Sinne des § 11 BauGB und des Urteils des Bundesverwaltungsgerichtes vom 29.01.2009 (BVerwG 4 C 15.07).

Die Verwaltung verwendet hier den Begriff *Infrastrukturabgabe*. Die Einnahmen daraus bezeichnen wir folgend als *Einnahmen*.

In den ursprünglichen Fragen sollte nicht nur auf den Haushaltsentwurf 2020 abgestellt werden. Um abzubilden, mit welchem Erfolg der Stadt in der jüngeren Vergangenheit die Umlage von sozialen Infrastrukturfolgekosten gelungen ist, ist eine Gegenüberstellung über einen längeren Zeitraum hilfreich.

Vor diesem Hintergrund ergeben sich einige Nachfragen:

Zu Fragen 1 und 4:

In der Antwort auf Frage 1 wird angegeben, die *Einnahmen* schlügen sich im Haushalt 2019 bzw. im Haushaltsentwurf 2020 nicht nieder, da sie erst im erst im ersten Quartal 2019 gezahlt und vereinnahmt worden seien. In der Antwort auf Frage 4 wird angegeben, dass 2018 612.500 € und 2019 269.500 eingenommen worden seien.

Um welche *Einnahmen*, die erst im ersten Quartal 2019 eingenommen worden seien und erst im Haushalt 2021 abgebildet werden sollen, handelt es sich?

Warum sollen die *Einnahmen*, die im ersten Quartal 2019 gezahlt und vereinnahmt worden seien, erst im Haushalt 2021 ab Ablösebetrag abgebildet werden?

Zu Fragen 3 und 4:

- In welchem Haushalt und unter welcher Haushaltsposition schlagen sich die Einnahmen aus dem Jahre 2006 nieder?
- In welchem Haushalt und unter welcher Haushaltsposition schlagen sich die Einnahmen aus dem Jahre 2011 nieder?
- In welchem Haushalt und unter welcher Haushaltsposition schlagen sich die Einnahmen aus dem Jahre 2019 nieder?
- In welchem Haushalt und unter welcher Haushaltsposition schlagen sich die geplanten Einnahmen in folgenden Haushaltsjahren nieder?

Zu Fragen 5 und 9:

Diese Fragen beziehen sich nicht nur auf das "Spatzennest"-Projekt, sondern auf <u>sämtliche</u> Aufwendungen und *Einnahmen* für soziale Infrastrukturfolgekosten in den Jahren 2010 bis 2019.

Wir gehen davon aus, dass über die Einnahmen in der Antwort auf Frage 4 abschließend Auskunft

erteilt wurde.

In welcher Höhe sind im selben Zeitraum, aufgeschlüsselt nach einzelnen Jahren, Investitionen in soziale Infrastrukturfolgekosten im Sinne der Präzisierungen zu Beginn dieses Schreibens angefallen?

Zu Frage 6:

Kann das Blanko-Konzept bzw. die Anlage nur von speziell Berechtigten wie Ratsmitgliedern eingesehen werden oder auch von normalen Bürgern?

Ist es möglich, eine Kopie von der Blanko-Vorlage (ohne Daten zu einzelnen Verträgen) zu bekommen?

Falls das Konzept nur von speziell Berechtigten eingesehen werden kann: Was ist dafür ggf. die Begründung?

Falls keine Kopie der Blanko-Vorlage herausgegeben werden kann: Was ist dafür ggf. die Begründung?

Bei welchen Bauvorhaben, die einen neuen B-Plan erfordern, kommen die Grundsätze der Bodennutzung der Stadt Wedel nicht zum Tragen und warum jeweils nicht?

Zu Frage 9:

In der Antwort ist von "tatsächlich entstandenen Aufwendungen" die Rede. Wie werden künftige bzw. geplante Aufwendungen bei der Berechnung der "Infrastrukturabgaben" berücksichtigt?

Warum geht die Stadt davon aus, dass im Rahmen des Abschlusses eines städtebaulichen Vertrages im Sinne des § 11 BauGB die eine oder andere Seite eine Nachweispflicht treffen soll, und wer hat hier die Beweislast?

Zu Frage 12 (Wertgrund):

Warum hat Wertgrund im städtebaulichen Vertrag auch soziale Infrastrukturfolgekosten für die Errichtung oder Erweiterung von Kindergärten übernommen, wenn Wertgrund doch ursprünglich kompensatorisch die Räumlichkeiten für die geplante Kita zur Verfügung stellen wollte?

Zu Frage 13:

Wir wiederholen die Frage unter Verweis auf die Präzisierungen zu Beginn dieses Schreibens für den Fall, dass sie falsch verstanden wurde:

Auf welcher rechtlichen Grundlage hat die Stadt bisher soziale <u>Infrastruktur</u>folgekosten (Investitionen im Sinne der Einleitung dieses Schreibens) auf die Investoren umgelegt, deren Bauvorhaben trotz Einwohnerzuwachses für sich allein nicht geeignet sind, die Notwendigkeit der Neuerrichtung bzw. Erweiterung sozialer Infrastruktur wie Schulen und Kindergärten herbeizuführen?

Die Stadtverwaltung hat bezüglich der nachfolgenden Nachfragen der Fraktion Verständnisfragen. Ein Gespräch zur Klärung dieser Verständnisfragen wurde seitens der Fraktion mehrfach abgelehnt. Aus diesem Grunde kann die Stadtverwaltung die Nachfragen der Fraktion nur bedingt und unter Vorbehalt beantworten.

Zunächst möchten wir präzisierend klarstellen, dass Gegenstand aller Fragen soziale Infrastrukturfolgekosten sind, wie sie beispielsweise für die Errichtung und Erweiterung von Schulen, Kindergärten, Spielplätzen, Räumlichkeiten für Betreuungsangebote etc. zu Lasten der Stadtkasse anfallen. Es geht hier ausschließlich um Investitionen bis zur Übergabe des schlüsselfertigen Neubaus bzw. der Erweiterung.

Klarstellend handelt es sich um eben die umlagefähigen städtischen Investitionen im Sinne des § 11 BauGB und des Urteils des Bundesverwaltungsgerichtes vom 29.01.2009 (BVerwG 4 C 15.07).

Die Verwaltung verwendet hier den Begriff Infrastrukturabgabe. Die Einnahmen daraus bezeichnen wir folgend als Einnahmen.

In den ursprünglichen Fragen sollte nicht nur auf den Haushaltsentwurf 2020 abgestellt werden. Um abzubilden, mit welchem Erfolg der Stadt in der jüngeren Vergangenheit die Umlage von sozialen Infrastrukturfolgekosten gelungen ist, ist eine Gegenüberstellung über einen längeren Zeitraum hilfreich.

Vor diesem Hintergrund ergeben sich einige Nachfragen:

Zu Fragen 1 und 4:

In der Antwort auf Frage 1 wird angegeben, die Einnahmen schlügen sich im Haushalt 2019 bzw. im Haushaltsentwurf 2020 nicht nieder, da sie erst im erst im ersten Quartal 2019 gezahlt und vereinnahmt worden seien. In der Antwort auf Frage 4 wird angegeben, dass 2018 612.500 € und 2019 269.500 eingenommen worden seien.

Um welche Einnahmen, die erst im ersten Quartal 2019 eingenommen worden seien und erst im Haushalt 2021 abgebildet werden sollen, handelt es sich?

Antwort der Verwaltung:

Dies sind die Einnahmen, die sich aus der Berechnung für soziale Infrastruktur aus dem Bebauungsplan Nr. 86 "Gebiet zwischen Tinsdaler Weg, Galgenberg und Am Rain" (Wertgrund) ergeben haben.

Warum sollen die Einnahmen, die im ersten Quartal 2019 gezahlt und vereinnahmt worden seien, erst im Haushalt 2021 ab Ablösebetrag abgebildet werden?

Antwort der Verwaltung:

Wenn Zahlungen für soziale Infrastruktur erfolgen, schlagen sich diese Einnahmen in dem betreffenden Haushaltsjahr nieder, also hier im Haushaltsjahr 2019. Der Haushaltsplan für 2019 wird im Jahr 2018 geplant und im laufenden Jahr 2020 abgerechnet, so dass die Abrechnung als Ergebnis für 2019 im Haushaltsplan für 2021 abgebildet wird. Dies gilt entsprechend auch für die Jahre 2011 und 2018. Die Einzahlungen erfolgten in den betreffenden Jahren, aber tatsächlich sehen kann man es erst im übernächsten Haushaltsjahr, wenn das Rechnungsergebnis

dokumentiert wird.

Zu Fragen 3 und 4:

In welchem Haushalt und unter welcher Haushaltsposition schlagen sich die Einnahmen aus dem Jahre 2006 nieder?

Antwort der Verwaltung:

2006 gab es die Doppik noch nicht. Die Zahlung erfolgte in drei Raten 2006, 2007 und 2008 auf das Budget/Konto 885000.350000.

In welchem Haushalt und unter welcher Haushaltsposition schlagen sich die Einnahmen aus dem Jahre 2011 nieder?

Antwort der Verwaltung:

Abgebildet wird die Einnahme im Haushaltsjahr für 2013 als Ergebnis für 2011 im Budget 3650-01001 (Kindertagesstätten).

In welchem Haushalt und unter welcher Haushaltsposition schlagen sich die Einnahmen aus dem Jahre 2019 nieder?

Antwort der Verwaltung:

Sollte hier 2018 gemeint sein, dann entsprechend im Haushaltsjahr 2020 unter dem Budget 3650-01001.

In welchem Haushalt und unter welcher Haushaltsposition schlagen sich die geplanten Einnahmen in folgenden Haushaltsjahren nieder?

Antwort der Verwaltung:

Die möglichen zukünftigen Einnahmen, werden wieder entsprechend abgewickelt werden.

Zu Fragen 5 und 9:

Diese Fragen beziehen sich nicht nur auf das "Spatzennest"-Projekt, sondern auf <u>sämtliche</u> Aufwendungen und Einnahmen für soziale Infrastrukturfolgekosten in den Jahren 2010 bis 2019.

Wir gehen davon aus, dass über die Einnahmen in der Antwort auf Frage 4 abschließend Auskunft erteilt wurde.

Antwort der Verwaltung:

Ja, es wurde abschließend Auskunft erteilt.

In welcher Höhe sind im selben Zeitraum, aufgeschlüsselt nach einzelnen Jahren, Investitionen in soziale Infrastrukturfolgekosten im Sinne der Präzisierungen zu Beginn dieses Schreibens angefallen?

Antwort der Verwaltung:

Bis auf die Kita "Spatzennest" wurden keine Investitionen in Neu- und Anbauten für Kita getätigt.

In den drei Grundschulen wurden in diesem Zeitraum Investitionen getätigt. Hier handelte es sich jeweils um einen Mensa-Bau und den Ausbau der Schulkindbetreuung. Diese Anbauten waren notwendig um den Ganztagsbetrieb und dem politischen Willen die Nachmittagsbetreuung in den Schulen zu gewährleisten.

Diese Investitionen wurden nicht getätigt, um Bedarfe aus neuen Baugebieten zu kompensieren, sondern vielmehr den schon bestehenden Bedarf an Schulkindbetreuungsplätzen zu decken. Aus diesem Grunde wurden diese Investitionen von der Stadt und nicht im Wege einer Infrastrukturkostenabgabe finanziert.

Zu Frage 6:

Kann das Blanko-Konzept bzw. die Anlage nur von speziell Berechtigten wie Ratsmitgliedern eingesehen werden oder auch von normalen Bürgern?

Ist es möglich, eine Kopie von der Blanko-Vorlage (ohne Daten zu einzelnen Verträgen) zu bekommen?

Falls das Konzept nur von speziell Berechtigten eingesehen werden kann: Was ist dafür ggf. die Begründung?

Falls keine Kopie der Blanko-Vorlage herausgegeben werden kann: Was ist dafür ggf. die Begründung?

Antwort der Verwaltung:

Zunächst einmal erschließt sich der Stadtverwaltung nicht eindeutig, was mit "Blanko-Konzept" gemeint ist. Die ursprüngliche Frage bezog sich auf das "Konzept über die Entwicklung sozialer Infrastruktur in Wedel (Schulen und Kindergärten)". Die Stadtverwaltung kann daher nur mutmaßen, dass die Fraktion sich mit dieser Nachfrage auf dieses Konzept bezieht. Ein Blanko-Konzept zur Berechnung der sozialen Infrastrukturkosten gibt es nicht. Die Berechnung der sozialen Infrastrukturkosten und die dazu schriftliche Ausarbeitung "Entwicklung sozialer Infrastruktur in Wedel (Grundschulen und Kindertagesstätten)" ist immer Anlage zum jeweiligen städtebaulichen Vertrag, den jedes Ratsmitglied bekommt. Der Rat beschließt den städtebaulichen Vertrag und damit auch die Ermittlung der sozialen Infrastrukturkosten. Der städtebauliche Vertrag wird immer im nichtöffentlichen Teil des Rates beschlossen, somit kann die Öffentlichkeit den städtebaulichen Vertrag nicht einsehen.

Bei welchen Bauvorhaben, die einen neuen B-Plan erfordern, kommen die Grundsätze der Bodennutzung der Stadt Wedel nicht zum Tragen und warum jeweils nicht?

Antwort der Verwaltung:

Dies ist in den "Grundsätzen der Bodennutzung in der Stadt Wedel" (Beschluss des Rates am 02.06.2016) unter Punkt 5 geregelt:

"5. Vorhaben, die Gegenstand einer Kostenübernahme sind

Das Verfahren "Grundsätze der Bodennutzung in der Stadt Wedel" wird angewendet bei städtebaulichen Maßnahmen im Rahmen von Bauleitplanungen für die Schaffung von Wohnbaurechten, die planungsbedingt Lasten bei der Stadt Wedel auslösen und die zu einer Bodenwertsteigerung führen. Sofern der Rat der Stadt Wedel im Einzelfall keine abweichende Verfahrensweise beschließt, fallen hierunter auch entsprechende Maßnahmen auf städtischem Grundbesitz. Dazu gehören:

- Bebauungspläne (§ 8 BauGB)
- Vorhabenbezogene Bebauungspläne (§ 12 BauGB)
- Ergänzungssatzungen (§ 14 Abs. 4 Nr. 3 BauGB)

Nicht erfasst werden Sanierungsbebauungspläne und städtebauliche Entwicklungsmaßnahmen, weil hier andere gesetzliche Regelungen bestehen."

Zu Frage 9:

In der Antwort ist von "tatsächlich entstandenen Aufwendungen" die Rede. Wie werden künftige bzw. geplante Aufwendungen bei der Berechnung der "Infrastrukturabgaben" berücksichtigt?

Antwort der Verwaltung:

Zur Klarstellung:

Mit der Begrifflichkeit "tatsächlich entstandene Aufwendungen" ist die bei einem geplanten Bauvorhaben ermittelte tatsächliche Infrastrukturabgabe gemeint, die vom Investor zu tragen ist.

Warum geht die Stadt davon aus, dass im Rahmen des Abschlusses eines städtebaulichen Vertrages im Sinne des § 11 BauGB die eine oder andere Seite eine Nachweispflicht treffen soll, und wer hat hier die Beweislast?

Antwort der Verwaltung:

Was genau in diesem Zusammenhang mit einer Nachweispflicht oder Beweislast gemeint ist, erschließt sich der Stadtverwaltung an dieser Stelle nicht.

Wenn die Stadt einen Ablösebetrag für soziale Infrastruktur erhebt, ist von ihrer Seite nachzuweisen, dass das geplante Bauvorhaben Aufwendungen für soziale Infrastruktur auslöst. Für die Berechnung der sozialen Infrastrukturabgabe ist die Anzahl der zu erwartenden Kinder maßgebend und der Nachweis, dass ein Neu- bzw. Anbau einer Kita und/oder Grundschule für den aus dem Gebiet ermittelten Bedarf gebaut wird.

Weiterhin muss die Angemessenheit gemäß den "Grundsätzen der Bodennutzung in der Stadt Wedel" beachtet werden.

Zu Frage 12 (Wertgrund):

Warum hat Wertgrund im städtebaulichen Vertrag auch soziale Infrastrukturfolgekosten für die Errichtung oder Erweiterung von Kindergärten übernommen, wenn Wertgrund doch ursprünglich kompensatorisch die Räumlichkeiten für die geplante Kita zur Verfügung stellen wollte?

Antwort der Verwaltung:

Der Bau einer Kita ist nicht Bestandteil des Vertrags geworden. Aus diesem Grunde wurde für den durch das geplante Vorhaben ausgelösten Bedarf an Kita-/Grundschulplätzen entsprechend unter den bereits genannten Voraussetzungen die Erhebung einer Infrastrukturabgabe vereinbart.

Zu Frage 13:

Wir wiederholen die Frage unter Verweis auf die Präzisierungen zu Beginn dieses Schreibens für den Fall, dass sie falsch verstanden wurde:

Auf welcher rechtlichen Grundlage hat die Stadt bisher soziale <u>Infrastruktur</u>folgekosten (Investitionen im Sinne der Einleitung dieses Schreibens) auf die Investoren umgelegt, deren Bauvorhaben trotz Einwohnerzuwachses für sich allein nicht geeignet sind, die Notwendigkeit der Neuerrichtung bzw. Erweiterung sozialer Infrastruktur wie Schulen und Kindergärten herbeizuführen?

Antwort der Verwaltung:

Wie bereits beantwortet ist die rechtliche Grundlage für die Forderung einer sozialen Infrastrukturabgabe der § 11 Abs. 1 Nr. 3 BauGB in Verbindung mit den "Grundsätzen der Bodennutzung in der Stadt Wedel".



BUNDESVERWALTUNGSGERICHT

IM NAMEN DES VOLKES

URTEIL

BVerwG 4 C 15.07 OVG 1 LC 200/05

> Verkündet am 29. Januar 2009 Jakob Geschäftsstellenverwalterin als Urkundsbeamtin der Geschäftsstelle

In der Verwaltungsstreitsache

hat der 4. Senat des Bundesverwaltungsgerichts auf die mündliche Verhandlung vom 29. Januar 2009 durch den Vorsitzenden Richter am Bundesverwaltungsgericht Prof. Dr. Rubel, die Richter am Bundesverwaltungsgericht Gatz und Dr. Jannasch sowie die Richterinnen am Bundesverwaltungsgericht Dr. Philipp und Dr. Bumke

für Recht erkannt:

Das Urteil des Niedersächsischen Oberverwaltungsgerichts vom 10. Juli 2007 wird aufgehoben.

Die Sache wird zur anderweitigen Verhandlung und Entscheidung an das Oberverwaltungsgericht zurückverwiesen.

Die Kostenentscheidung bleibt der Schlussentscheidung vorbehalten.

Gründe:

1

- Die Klägerin nimmt die beklagte Stadt auf Rückzahlung eines vertraglich vereinbarten Folgekostenbeitrags in Anspruch. Die Klägerin war Eigentümerin eines rückwärtigen Grundstücksteils in der Ortschaft L., den sie veräußert hat, nachdem seine Bebauung durch eine Satzung nach § 34 Abs. 4 BauGB möglich geworden ist.
- Im August 2000 traten die Klägerin und fünf weitere Grundeigentümer in der Ortschaft L. mit der Bitte an die Beklagte heran, eine weitergehende Bebaubarkeit ihrer Grundstücke zu ermöglichen. Die Beklagte stellte den Erlass einer entsprechenden Satzung in Aussicht. Vor Einleitung des Planungsverfahrens

schloss die Beklagte im Juli 2001 mit der Klägerin und den anderen Interessenten Folgekostenverträge ab.

- 3 Diese beruhen insbesondere auf einem Grundsatzbeschluss des Rats der Beklagten aus dem Jahr 1995, in dem ein Realisierungs- und Finanzierungskonzept zur Deckung des dringenden Wohnbedarfs verabschiedet wurde. Zur Bewältigung des erwarteten starken Einwohnerzuwachses änderte die Beklagte ihren Flächennutzungsplan und stellte Wohnbaugebiete dar. Die Kosten für die dadurch erforderlich werdenden Folgeeinrichtungen (Schulen und Kindertageseinrichtungen) sollten u.a. durch Folgekostenverträge aufgebracht werden, da die vorhandenen Kapazitäten erschöpft seien und die Einrichtungen aus den allgemeinen Haushaltsmitteln nicht finanziert werden könnten. Die Beklagte ging von einem Anstieg der Gesamtbevölkerungszahl von ca. 20 000 auf ca. 24 500 Einwohner in 15 Jahren aus. Daraus errechnete sie einen Bedarf von ca. 600 Schul- und 100 Kindergartenplätzen. Da bereits ein Nachfrageüberhang bestand, wurden 100 Schulplätze abgezogen. Daraus wurde ein Investitionsbedarf von 32,4 Mio. DM für Schulgebäude und 1,27 Mio. DM für Kindergartengebäude errechnet. Eine Kalkulation ergab, dass die Beklagte die Folgekosten würde decken können, wenn sie von allen Grundstücken des vormaligen Außenbereichs, die in Umsetzung des Flächennutzungsplans bebaubar werden würden, 25 % des Grundstücksrichtwerts als Folgekostenbeiträge erheben würde. Im März 1995 beschloss der Rat, entsprechende Folgekostenverträge abzuschließen. Die Beklagte begann Planungsverfahren zur Neuausweisung von Bauland danach erst dann, wenn mit den Grundstückseigentümern Folgekostenverträge abgeschlossen worden waren. Insgesamt wurden mehr als 70 derartige Verträge abgeschlossen, die zu Einnahmen von ca. 2,5 Mio. DM führten. In der Folgezeit wurden eine Schule am Nordrand der Kernstadt sowie ein Kindergarten im Stadtteil B. errichtet.
- In dem am 10. Juli 2001 geschlossenen Vertrag verpflichtet sich die Beklagte u.a., ein Planungsbüro mit der Erstellung einer Satzung gemäß § 34 BauGB zu beauftragen und die notwendigen Verfahrensschritte und Beschlüsse umgehend entsprechend den gesetzlichen Erfordernissen zu veranlassen. Die Klägerin hat die Kosten der Planung zu tragen sowie Folgekosten in Höhe von

12,50 DM/m² zu zahlen. Die Folgeleistungen werden im Vertrag näher dargestellt (§ 4). Die Folgekosten sind nach Verkauf eines Grundstücks oder Erteilung einer Baugenehmigung zu zahlen. Ferner verpflichtete sich die Klägerin, den dringenden Wohnbedarf ortsansässiger Familien durch Einhaltung eines näher geregelten Verfahrens für die Reihenfolge der Kaufbewerber zu berücksichtigen und einen Baulandpreis von 100 DM/m² einschließlich Erschließungssowie Folgekosten nicht zu überschreiten (§ 3). Zur Sicherung der Verpflichtungen wurde ein Vorkaufsrecht eingeräumt; die Beteiligten verzichteten jedoch aus Kostengründen auf eine notarielle Beurkundung des Vertrags.

- Die im Mai 2001 beschlossene Satzung gemäß § 34 Abs. 4 BauGB trat am 18. Juli 2001 in Kraft. Im August 2002 veräußerte die Klägerin den rückwärtigen Teil ihres Grundstücks zur Bebauung mit einem Zweifamilienhaus. Nach dem Inhalt des Kaufvertrags sind die Folgekosten in Höhe von 12,50 DM im Kaufpreis von 100 DM (= 51,13 €) pro m² enthalten. Im Oktober 2002 zahlte die Klägerin die Folgekosten in Höhe von 8 453,97 € an die Beklagte.
- Im Oktober 2004 hat die Klägerin beim Verwaltungsgericht Hannover Klage auf Rückzahlung der Folgekosten erhoben und darauf verwiesen, sie habe ohne Rechtsgrund geleistet. Das Verwaltungsgericht hat der Klage stattgegeben.
- Auf die Berufung der Beklagten hat das Niedersächsische Oberverwaltungsgericht mit Urteil vom 10. Juli 2007 (ZfBR 2007, 804 = BauR 2008, 57) die Klage mit der Begründung abgewiesen, zwar sei der Folgekostenvertrag nichtig, die Geltendmachung des Erstattungsanspruchs sei aber nach Treu und Glauben ausgeschlossen.
- Der im Hinblick auf das vereinbarte Vorkaufsrecht bestehende Formmangel führe nicht zu einer Unwirksamkeit des gesamten Vertrags. Die städtebaulichen Maßnahmen, deren Kosten übernommen worden seien, seien jedoch nicht "Voraussetzung oder Folge" des städtebaulich relevanten Vorhabens im Sinne von § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB. Die Rechtsprechung des Bundesverwaltungsgerichts gebiete eine Begrenzung der über Verträge herstellbaren Zurechnung von Folgelasten. Gefordert werde eine konkret-reale, unmittelbare

Zurechnung der Folgemaßnahme zum einzelnen Plan. Die mittelbare rechnerische Zurechnung über ein Gesamtkonzept reiche nicht aus. Zwar dürften Folgekostenverträge nicht nur mit Vorhabenträgern für die Erschließung von größeren Neubauflächen abgeschlossen werden, sondern auch mit einer Vielzahl einzelner Grundstückseigentümer und mit Bezug auf kleinere Bauflächen. Nicht ausreichend sei jedoch eine pauschale Gesamtabrechnung der durch aufeinander folgende Pläne zur Baulandausweisung insgesamt verursachten Folgemaßnahmen. Bei Anwendung dieser Grundsätze nehme der von der Beklagten verwendete Vertrag eine nicht zulässige Gesamtzurechnung vor. Der Durchschnittssatz von 25 % des Grundstücksrichtwerts sei ohne Rücksicht auf konkrete Verursachungen in einzelnen Baugebieten erhoben worden. Die konkrete Ursächlichkeit der Baugebiete in der Ortschaft L. für die Folgeeinrichtungen sei nicht ausreichend berücksichtigt worden. Das Vorhaben der Klägerin sei allenfalls für einen Teil der Baukosten des Kindergartens im Stadtteil B. ursächlich.

- Der Erstattungsanspruch der Klägerin sei aber nach Treu und Glauben ausgeschlossen. Denn ihr sei durch die Leistung an die Beklagte kein Nachteil entstanden, weil sie die Kosten an die Käufer weitergegeben habe. Ob die Klägerin ohne den Vertrag auf dem Markt einen höheren Preis hätte erzielen können, sei unerheblich. Die Erstattung verschaffe ihr einen ihr nicht zustehenden Vorteil.
- Die Klägerin hat die vom Oberverwaltungsgericht zugelassene Revision eingelegt. Zur Begründung führt sie aus: Dem Bürger stehe bei einem unwirksamen Folgekostenvertrag ein Erstattungsanspruch auch dann zu, wenn die erlangte Bebaubarkeit und damit Werterhöhung des Grundstücks nicht rückgängig gemacht werden könne. Es lägen auch keine Umstände in der Person oder im Verhalten der Klägerin vor, die einen Erstattungsanspruch im Hinblick auf Treu und Glauben ausschließen könnten. Das Oberverwaltungsgericht sei im Übrigen zu Recht von der Nichtigkeit des städtebaulichen Vertrags ausgegangen.

11 Die Klägerin beantragt,

das Urteil des Niedersächsischen Oberverwaltungsgerichts vom 10. Juli 2007 aufzuheben und die Berufung der Beklagten gegen das Urteil des Verwaltungsgerichts Hannover vom 28. Juni 2005 zurückzuweisen.

12 Die Beklagte beantragt,

die Revision zurückzuweisen.

- Das Oberverwaltungsgericht habe zu Recht einen Erstattungsanspruch mit der Begründung verneint, die Klägerin habe durch die Leistung an die Beklagte keinen Nachteil erlitten. Der Baulandpreis sei durch § 3 des Vertrags auf maximal 100 DM/m² einschließlich Erschließungs- und Folgekosten begrenzt worden. Ohne Berücksichtigung der Folgekosten wäre der Preis somit auf 87,50 DM/m² fixiert worden. Würde dem Erstattungsbegehren der Klägerin stattgegeben, hätte sie einen Nettoerlös erlangt, der nach dem Vertrag nicht gewollt gewesen sei.
- Davon abgesehen stelle sich das Urteil im Ergebnis als aus anderen Gründen richtig dar. Der städtebauliche Vertrag sei wirksam. Die vom Oberverwaltungsgericht herangezogene frühere Rechtsprechung des Bundesverwaltungsgerichts betreffe vor allem Verträge, die vor der Neuregelung in § 11 BauGB wie auch § 6 Abs. 3 BauGB-MaßnahmenG abgeschlossen worden seien. Diese Regelungen hätten erstmals eine gesetzliche Grundlage für den Abschluss von Folgekostenverträgen geschaffen. Durch sie seien die Anforderungen an die Kausalität herabgesetzt worden; gefordert sei nur noch ein sachlicher Zusammenhang zwischen der Leistung der Beklagten einerseits und der Zahlung der Klägerin andererseits.

Ш

Die Revision der Klägerin ist begründet. Das Berufungsgericht ist auf der Grundlage seiner Annahme, der Folgekostenvertrag sei nichtig, zu Unrecht zu dem Ergebnis gelangt, der klägerische Erstattungsanspruch sei nach Treu und

Glauben ausgeschlossen, weil der Klägerin durch die Leistung an die Beklagte kein Nachteil entstanden sei (1.). Ob das Urteil sich aus anderen Gründen als richtig darstellt (§ 144 Abs. 4 VwGO), weil der Folgekostenvertrag nach § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB wirksam und die vereinbarte Leistung nach § 11 Abs. 2 BauGB den gesamten Umständen nach angemessen ist, kann ohne weitere tatsächliche Feststellungen, die zu treffen dem Revisionsgericht verwehrt ist, nicht entschieden werden. Die Sache ist daher nach § 144 Abs. 3 Nr. 2 VwGO zur anderweitigen Verhandlung und Entscheidung an das Oberverwaltungsgericht zurückzuverweisen (2.).

- 1. Das Berufungsgericht ist auf der Grundlage seiner Annahme, der Folgekostenvertrag sei nichtig, zu dem Ergebnis gelangt, der klägerische Erstattungsanspruch sei nach Treu und Glauben ausgeschlossen, weil der Klägerin durch die Leistung an die Beklagte kein Nachteil entstanden sei. Bei dieser Würdigung geht es davon aus, dass die im städtebaulichen Vertrag neben der Pflicht zur Zahlung der Planungskosten sowie des Folgekostenbeitrags der Klägerin ferner auferlegte Verpflichtung, im nachfolgenden Kaufvertrag keinen höheren Baulandpreis als "maximal 100,00 DM incl. Erschließungs- sowie Folgekosten" zu vereinbaren, nicht zu ihren Gunsten zu berücksichtigen sei. Damit verletzt das Berufungsgericht Bundesrecht.
- 1.1 Zu folgen ist allerdings dem rechtlichen Ausgangspunkt des Oberverwaltungsgerichts. Danach handelt ein Bürger, der auf vertraglicher Grundlage geleistete Zahlungen zurückfordert, nicht allein deshalb rechtsmissbräuchlich, weil der städtebauliche Vertrag auf seinen Wunsch abgeschlossen wurde (Urteil vom 26. März 2003 BVerwG 9 C 4.02 Buchholz 316 § 59 VwVfG Nr. 17 = NVwZ 2003, 993 zu einer Stundungsvereinbarung), auch wenn dies ein Indiz dafür darstellen kann, dass er an der Planung ein besonderes Interesse hat (vgl. hierzu beispielsweise den dem Urteil vom 25. November 2005 BVerwG 4 C 15.04 BVerwGE 124, 385 zugrunde liegenden Sachverhalt). Ferner steht der Grundsatz von Treu und Glauben der einseitigen Rückabwicklung eines nichtigen Austauschvertrags nicht allein deshalb entgegen, weil die Leistung der Gemeinde wie hier unter anderem die Satzung nach § 34 Abs. 4 BauGB nicht mehr rückgängig zu machen ist. Es müssen vielmehr besondere, in der

Person oder im Verhalten des Erstattung begehrenden Bürgers liegende Umstände hinzutreten, die das Rückforderungsbegehren als treuwidrig erscheinen lassen (Urteil vom 16. Mai 2000 - BVerwG 4 C 4.99 - BVerwGE 111, 162 <174>). Das Oberverwaltungsgericht ist ferner zu Recht davon ausgegangen, dass derartige in der Person oder im Verhalten des Erstattung begehrenden Bürgers liegende Umstände auch darin bestehen können, dass der Betroffene einen ihm zunächst entstandenen Vermögensnachteil auf den Erwerber des Grundstücks vertraglich abgewälzt hat. Es wäre mit Treu und Glauben nicht zu vereinbaren, wenn der Vertragspartner der Gemeinde im Wege des öffentlichrechtlichen Erstattungsanspruchs den Ausgleich eines Vermögensnachteils herbeiführen kann, der nach der Veräußerung des Grundstücks endgültig nicht mehr vorhanden ist (vgl. auch Beschluss vom 17. Juli 2001 - BVerwG 4 B 24.01 - BRS 64 Nr. 230 = Buchholz 406.11 § 58 BauGB Nr. 1). Dem steht nicht entgegen, dass in dem Kaufvertrag mit dem Erwerber kein rechtlich zu missbilligendes Ereignis zu sehen ist. Nachdem der wirtschaftliche Nachteil nicht beim Vertragspartner der Gemeinde verblieben, sondern auf den Erwerber übergegangen ist, rechtfertigt auch der Sanktionsgedanke (Urteil vom 16. Mai 2000 - BVerwG 4 C 4.99 - a.a.O. S. 173) nicht, dass die Gemeinde einen Vermögensnachteil ausgleichen muss, der nicht mehr besteht. Denn dann erhielte ihr Vertragspartner durch die Erstattung des Folgekostenbeitrags einen zusätzlichen unverdienten Vermögensvorteil, der über das hinausgeht, was ihm auf der Grundlage eines Erstattungsanspruchs zusteht.

1.2 Dagegen ist es mit Bundesrecht nicht vereinbar, dass das Oberverwaltungsgericht das Bestehen eines endgültigen Nachteils bei der Klägerin verneint hat, ohne zu berücksichtigen, dass die Klägerin sich in dem städtebaulichen Vertrag verpflichtet hat, im nachfolgenden Kaufvertrag keinen höheren Baulandpreis als "maximal 100,00 DM incl. Erschließungs- sowie Folgekosten" zu vereinbaren. Ob das Geltendmachen eines Erstattungsanspruchs gegen Treu und Glauben verstößt, kann nur nach einer umfassenden Würdigung eines städtebaulichen Vertrags mit allen seinen Bestandteilen beurteilt werden; ohne eine derartige Gesamtbetrachtung kann auch nicht festgestellt werden, ob dem Vertragspartner ohne Rückerstattung ein endgültiger Nachteil verbleibt. Dass das Oberverwaltungsgericht eine derartige Betrachtung - anders als noch das

Verwaltungsgericht - abgelehnt hat, macht die Formulierung im Urteil deutlich, ob die Klägerin ohne den Vertrag auf dem Markt einen höheren Preis hätte erzielen können, sei unerheblich (UA S. 23).

- Wenn die Verpflichtung der Klägerin, im nachfolgenden Kaufvertrag keinen höheren Baulandpreis als "maximal 100,00 DM incl. Erschließungs- sowie Folgekosten" zu vereinbaren, in die Würdigung einbezogen wird, kann ihr der Einwand, ihr sei kein Nachteil entstanden, nicht entgegengehalten werden.
- 20 Eine derartige Höchstpreisklausel in Verbindung mit Beschränkungen beim Kreis der Erwerber kann grundsätzlich Gegenstand eines städtebaulichen Vertrags nach § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 2 BauGB sein. Sie dient der Förderung und Sicherung der mit der Bauleitplanung verfolgten Ziele, insbesondere der Deckung des Wohnbedarfs der ortsansässigen - einschließlich der aus dem Ort stammenden oder im Ort arbeitenden - Bevölkerung (vgl. Burmeister, Praxishandbuch Städtebauliche Verträge, 2. Aufl. 2005, Rn. 119; Bunzel/Coulmas/ Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge - ein Handbuch, 3. Aufl. 2007, S. 137; Mustereinführungserlass der Fachkommission "Städtebau" der ARGEBAU Nr. 6.3.3, abgedruckt bei Krautzberger, in: Ernst/Zinkahn/Bielenberg/Krautzberger, Baugesetzbuch, § 11 Rn. 26). Mit ihr soll sichergestellt werden, dass die ortsansässige Bevölkerung zum Erwerb der für eine Bebauung notwendigen Grundstücke in der Lage ist. Da der Vertragspartner der Gemeinde ohne den städtebaulichen Vertrag nicht über Bauland verfügt hat, verbleibt ihm in jedem Fall ein wirtschaftlicher Mehrwert; deswegen ist er zum Abschluss einer derartigen Vereinbarung bereit.
- Ob dieser Vertragsbestandteil vorliegend wirksam ist oder beispielsweise im Hinblick auf die dem Vertragspartner auferlegte mehrfache Belastung rechtlichen Bedenken begegnet, bedarf keiner weiteren Klärung. Denn die Klägerin hat das Grundstück inzwischen zu dem ihr als Höchstbetrag auferlegten Kaufpreis veräußert. Einen höheren Kaufpreis kann sie nicht mehr erzielen. Mit einer Beschränkung des Kaufpreises auf einen Höchstbetrag in der vorliegenden Art soll die Gesamtbelastung, die vom bauwilligen Käufer zu tragen ist, begrenzt werden. Eine derartige Klausel wird geschlossen, wenn die Beteiligten davon

ausgehen, dass ohne diese Vereinbarung am Markt ein höherer Kaufpreis zu erzielen wäre. Dies muss auch die Beklagte gegen sich gelten lassen. Daraus ergibt sich, dass der Klägerin im vorliegenden Fall ein Nachteil entstanden ist. Denn wenn die Vereinbarung über die Deckelung des Kaufpreises wirksam ist, durfte sie - bei unterstellter Unwirksamkeit der Folgekostenvereinbarung - nach der mit der Beklagten geschlossenen Vereinbarung in jedem Fall einen Erlös von 100 DM/m² erzielen. Von diesem Betrag, der ihr in jedem Fall verbleiben sollte, hat sie den Folgekostenbeitrag in Höhe von 12,50 DM/m² an die Beklagte abgeführt; dadurch ist ihr ein Nachteil entstanden. Dieses Ergebnis würde in tatsächlicher Hinsicht noch bekräftigt, wenn man den vom Verwaltungsgericht als unstreitig angenommen Sachverhalt zugrunde legen würde, wonach die Klägerin am freien Markt sogar einen höheren Kaufpreis als 112,50 DM/m² hätte erzielen können (UAS. 15); darauf kommt es indessen nicht an. Würde sich die vertragliche Vereinbarung über die Beschränkung des Kaufpreises dagegen als unwirksam erweisen, könnte die Beklagte aus ihr erst recht keine Folgerungen zu ihren Gunsten ableiten.

22 Demgegenüber kann der Einwand der Beklagten nicht greifen, die Beteiligten hätten bei Kenntnis der Unwirksamkeit der Vereinbarung über die Folgekosten einen Kaufpreis von 87,50 DM/m² vereinbart. Denn dann würde die auf den Grundsatz von Treu und Glauben gestützte Einwendung gegen den Erstattungsanspruch auf einen lediglich hypothetischen Vertragsinhalt gestützt, den die Beteiligten nicht vereinbart haben. Damit kann der Umstand, dass der Klägerin bei der gebotenen Gesamtwürdigung des geschlossenen Vertrags im Falle der Unwirksamkeit der Folgekostenvereinbarung ein Nachteil entstanden ist, schon aus Rechtsgründen nicht in Frage gestellt werden. Davon abgesehen spricht in tatsächlicher Hinsicht nichts dafür, dass in Kenntnis der Marktlage und bei angenommener Unzulässigkeit der Folgekostenvereinbarung ein derartiger Vertragsinhalt zustande gekommen wäre; viel eher ist davon auszugehen, dass mit dem runden Betrag von 100 DM/m² die Belastung begrenzt werden sollte, die die Käufer von Baugrundstücken - einschließlich der Folgekosten sowie der Erschließungskosten - insgesamt tragen sollten. Ferner ist im Vertrag von Erschließungs- und Folgekosten die Rede; Vorstellungen über die Höhe des

Kaufpreises nach Abzug der Folgekosten, aber einschließlich möglicher Erschließungskosten haben beim Vertrag ersichtlich keine Rolle gespielt.

- 23 2. Das Oberverwaltungsgericht gelangt zu dem Ergebnis, die von den Beteiligten geschlossene Folgekostenvereinbarung sei nichtig. Das angegriffene Urteil würde sich aus anderen Gründen als richtig darstellen (§ 144 Abs. 4 VwGO), wenn der städtebauliche Vertrag nach § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB wirksam und die vereinbarte Leistung nach § 11 Abs. 2 BauGB den gesamten Umständen nach angemessen wäre, da die Klägerin dann keinen Erstattungsanspruch geltend machen könnte. Zwar unterwirft das Oberverwaltungsgericht die Befugnis der Gemeinden, städtebauliche Verträge nach § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB zu schließen, rechtlichen Schranken, die mit Bundesrecht nicht vereinbar sind. Ob der Vertrag wirksam und die Leistung angemessen ist, kann jedoch ohne weitere tatsächliche Feststellungen, die zu treffen dem Revisionsgericht verwehrt ist, nicht entschieden werden. Die Sache ist daher nach § 144 Abs. 3 Nr. 2 VwGO zur anderweitigen Verhandlung und Entscheidung an das Oberverwaltungsgericht zurückzuverweisen.
- 24 2.1 Die Rechtmäßigkeit städtebaulicher Verträge der vorliegenden Art ist nach § 11 BauGB zu beurteilen. Mit dieser gesetzlichen Regelung - sowie zuvor mit § 6 Abs. 3 des BauGB-Maßnahmengesetzes (1993) und noch davor der in den Neuen Ländern zunächst weiter geltenden (§ 246a Abs. 1 Satz 1 Nr. 11 BauGB 1990) Vorschrift des § 54 der Verordnung zur Sicherung einer geordneten städtebaulichen Entwicklung und der Investitionen in den Gemeinden (BauZVO) der DDR vom 20. Juni 1990 - sind die Befugnisse der Gemeinden, städtebauliche Verträge abzuschließen, auf eine neue und gegenüber dem allgemeinen Verwaltungsrecht sowie seiner Kodifizierung im VwVfG eigenständige Rechtsgrundlage gestellt worden. Damit sollte der städtebauliche Vertrag bereichsspezifisch normiert und vor dem Hintergrund der Komplexität städtebaulicher Gestaltungsaufgaben der Gemeinden deutlicher legitimiert werden (Krautzberger, a.a.O. Rn. 20). Die in der früheren Rechtsprechung des Bundesverwaltungsgerichts noch auf der Grundlage der allgemeinen Grundsätze des allgemeinen Verwaltungsrechts entwickelten Beschränkungen (vgl. insbesondere das Urteil des 8. Senats vom 14. August 1992 - BVerwG 8 C 19.90 - BVerwGE

- 90, 310) lassen sich auf die jetzt maßgebliche Gesetzeslage nicht ohne Weiteres übertragen.
- 25 2.2 Für den Teil des zwischen den Beteiligten geschlossenen Vertrags, der den Folgekostenbeitrag betrifft, ist § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB maßgeblich. Danach kann Gegenstand eines städtebaulichen Vertrags insbesondere die Übernahme von Kosten oder sonstigen Aufwendungen sein, die der Gemeinde für städtebauliche Maßnahmen entstehen oder entstanden sind und die Voraussetzung oder Folge des geplanten Vorhabens sind.
- Zu Recht geht das Oberverwaltungsgericht davon aus, dass zu den städtebaulichen Maßnahmen auch die von der Gemeinde zu schaffenden Anlagen und Einrichtungen zu zählen sind, die der Allgemeinheit dienen. Das macht die dies ausdrücklich noch erwähnende, ausführlichere Formulierung in § 6 Abs. 3 BauGB-MaßnahmenG (1993) deutlich, die der Sache nach durch den mit dem BauROG lediglich redaktionell verkürzten Wortlaut nicht verändert werden sollte (vgl. den Bericht der Expertenkommission zur Novellierung des Baugesetzbuches vom 28. Oktober 1995 Rn. 149 sowie BTDrucks 13/6392 S. 50). Hierzu zählen diejenigen sozialen Einrichtungen, die eine Gemeinde für die Bewohner neuer Wohngebiete bereit zu stellen hat, insbesondere auch Schulen und Kindergärten.
- § 11 BauGB erlaubt den Abschluss eines Folgekostenvertrags auch dann, wenn die Aufwendungen bereits entstanden sind. Dies ergibt sich bereits aus dem Wortlaut, wird aber auch durch die Gesetzesbegründung bestätigt, in der hervorgehoben wird, mit der Einbeziehung bereits entstandener Aufwendungen solle verdeutlicht werden, dass auch schon zeitlich zuvor entstandene Kosten für städtebauliche Maßnahmen, die Voraussetzung für die Verwirklichung des geplanten Vorhabens sind, in die Vereinbarung einbezogen werden können (BTDrucks 13/6392 S. 50).
- Die gesetzliche Regelung sieht auch keine Beschränkung der Folgekosten auslösenden Maßnahmen auf das Bebauungsplangebiet vor. Die in § 6 BauGB-MaßnahmenG (1993) noch enthaltene Regelung, wonach die städtebaulichen

Maßnahmen auch außerhalb des Gebiets liegen können, sollte mit der durch das BauROG gestrafften Fassung des § 11 BauGB in der Sache nicht geändert werden; dies wird durch die Gesetzesbegründung zu § 11 BauGB bestätigt (BTDrucks 13/6392 S. 50).

- 29 2.3 Ein Folgekostenvertrag ist auch dann mit § 11 BauGB vereinbar, wenn der Bedarf für eine städtebauliche Maßnahme - beispielsweise ein Schulgebäude durch die Überplanung und Bebauung mehrerer Bebauungsplangebiete bzw. Gebiete nach § 34 Abs. 4 BauGB verursacht wird. Auch dann kann die Maßnahme als Folge des geplanten Vorhabens anzusehen sein (ebenso VG Cottbus, Urteil vom 27. Oktober 2005 - 3 K 948/02 - juris Rn. 38). Auf die nach anderen städtebaulichen Maßstäben vorzunehmende Aufteilung und Abgrenzung der Bebauungsplangebiete kommt es für die Frage, ob Baugebiete einen kausal verknüpften Folgebedarf auslösen, nicht an. Der Gesetzgeber will die Gemeinden nicht dazu veranlassen, Bebauungspläne mit möglichst großem Geltungsbereich zu erlassen, um damit die Notwendigkeit der Errichtung von Infrastruktureinrichtungen besser begründen zu können. Ihm ist vielmehr bewusst, dass sich der heutigen Stadtentwicklung eher Aufgaben stellen, die die Schaffung kleinerer Baugebiete oder die Umstrukturierung von Siedlungsgebieten erfordern und nicht, wie in den 70er Jahren, die Entwicklung größerer neuer Baugebiete (Krautzberger, a.a.O. Rn. 164a).
- Unter den nachfolgend (2.4) dargestellten Voraussetzungen kann auch die Gesamtkonzeption einer Gemeinde geeignet sein zu belegen, dass eine städtebauliche Maßnahme die Folge mehrerer neu ausgewiesener Baugebiete ist. Insofern kann entgegen der Auffassung des Oberverwaltungsgerichts auch eine Gesamtabrechnung der durch aufeinander folgende Pläne zur Baulandausweisung insgesamt verursachten Folgemaßnahmen durch das Gesetz gedeckt sein. Die Sichtweise, "als Leistung der Behörde" sei lediglich die Beplanung einer konkreten Fläche zu verstehen und nicht das im Flächennutzungsplan zum Ausdruck gelangende Vorhaben einer Gesamtentwicklung der Gemeinde (UAS. 17), wird der Aufgabenstellung einer Gemeinde, die für die Bauleitplanung ebenso wie für die Errichtung der hier in Betracht kommenden der Allgemeinheit dienenden Anlagen und Einrichtungen zuständig ist, nicht gerecht.

Vielmehr kann die Gegenleistung der Gemeinde - auf die der Vertragspartner bei einem derartigen "hinkenden Austauschverhältnis" (vgl. hierzu Urteil vom 16. Mai 2000 - BVerwG 4 C 4.99 - a.a.O. S. 165) allerdings keinen Anspruch hat - in einem komplexen Bündel von Entscheidungen und Maßnahmen bestehen. Hierzu kann neben der Aufstellung eines Bebauungsplans (bzw. einer Satzung nach § 34 Abs. 4 BauGB) die Entscheidung der Gemeinde gehören, Anlagen und Einrichtungen, die der Allgemeinheit dienen, zu schaffen, bei deren Fehlen sie die Ausweisung weiterer Baugebiete abwägungsfehlerfrei ablehnen könnte. Dies kommt in Betracht, wenn die vorhandenen Kapazitäten bei von ihr betriebenen Einrichtungen (wie Schule und Kindergarten) erschöpft sind. In dieser Lage darf sie die Städtebaupolitik betreiben, die ihr richtig erscheint, und dementsprechend ihre Ziele setzen. Daher darf sie sich entweder gegen die Ausweisung neuer (Wohn-)Baugebiete entscheiden, weil sie ihre öffentlichen Einrichtungen nicht erweitern will, oder den Beschluss fassen, Baugebiete auszuweisen und zugleich die dadurch erforderlich werdenden Einrichtungen zu schaffen oder zu erweitern und damit die Hindernisse zu beseitigen, die der planerischen Entscheidung zugunsten weiterer Wohngebiete entgegenstehen. Städtebauliche Maßnahmen sind daher auch dann als Folge des geplanten Vorhabens anzusehen, wenn eine Gemeinde nachvollziehbar davon ausgehen darf, dass durch die weitere Überplanung von bisher nicht bebaubaren Grundstücken Investitionskosten für öffentliche Einrichtungen entstehen, die sie zu tragen hätte, und sie im Hinblick auf diese Kosten abwägungsfehlerfrei von einer derartigen Überplanung absehen dürfte.

2.4 Voraussetzung für die Wirksamkeit eines Folgekostenvertrags bleibt aber, dass die Gemeinde die kausale Verknüpfung belegen kann. Es ist nicht ausreichend, dass die städtebaulichen Maßnahmen lediglich "in sachlichem Zusammenhang" mit dem vom Bauwilligen geplanten Vorhaben und mit der städtebaulichen Planung der Gemeinde stehen. Denn ein entsprechender Vorschlag des Bundesrats (BTDrucks 12/4208 S. 9) zur Formulierung in § 6 BauGB-MaßnahmenG, mit dem der Kausalzusammenhang noch weiter gelockert werden sollte, blieb im Gesetzgebungsverfahren 1993 ausdrücklich ohne Erfolg (BTDrucks 12/4317 S. 31 f.; 12/4340 S. 13) und wurde bei der Novellierung durch das BauROG nicht befürwortet (Bericht der Expertenkommission

Rn. 145). Somit reicht ein bloßer allgemeiner Bezug zu den gemeindlichen Aufgaben nicht aus. Nicht zulässig sind daher beispielsweise die Deckung eines Nachholbedarfs für bereits zuvor verwirklichte Planungen oder andererseits das Bilden eines finanziellen Polsters für gegenwärtig noch nicht absehbare Planungen (ebenso Burmeister, a.a.O. Rn. 154; Birk, Städtebauliche Verträge, 4. Aufl. 2002, Rn. 512).

- 32 Ein Gesamtkonzept, wie es die Beklagte hier für sich in Anspruch nimmt, erfüllt nur dann die gesetzlichen Anforderungen, wenn die Gemeinde transparent, nachvollziehbar und damit kontrollierbar belegen kann, dass die von ihr in einem überschaubaren zeitlichen Zusammenhang zu beschließenden und realistischerweise verwirklichungsfähigen Bebauungspläne (oder anderen Satzungen) einen (weiteren) Bedarf an öffentlichen Einrichtungen hervorrufen. Ein derartiges Konzept muss vom Rat der Gemeinde beschlossen und damit von seiner planerischen und gestaltenden Willensbildung gedeckt sein. Wenn mehrere Bebauungspläne zur Begründung eines Bedarfs an öffentlichen Einrichtungen herangezogen werden sollen, kann dies - worauf die Beklagte vorliegend in besonderer Weise Bezug nimmt - mit einer Änderung des Flächennutzungsplans einhergehen. Dieser bereitet die weitere Planung durch Bebauungspläne vor und strukturiert damit die planerischen Absichten der Gemeinde auf einer übergreifenden Ebene. In jedem Fall muss anhand nachvollziehbarer und realistischer Prognosen dargelegt werden, mit welcher Zunahme der Bevölkerung gerechnet wird. Daraus ist abzuleiten und anhand von Erfahrungswerten zu belegen, welcher Bedarf an öffentlichen Anlagen und Einrichtungen, die der Allgemeinheit dienen, dadurch hervorgerufen wird und welche Kosten in dessen Folge (nach Abzug von Zuschüssen etc.) auf die Gemeinde zukommen.
- 2.5 Die beklagte Gemeinde hat einen derartigen Beschluss gefasst und im verwaltungsgerichtlichen Verfahren eine Reihe von Unterlagen vorgelegt, mit denen sie belegen will, dass die Anforderungen an eine derartige kausale Verknüpfung erfüllt sind und sie mit Folgekostenbeiträgen deutlich weniger eingenommen hat, als ihr an gegenüberstehenden Kosten entstanden sind. Das Oberverwaltungsgericht ist aus seiner Sicht folgerichtig diesen Fragen nicht im Einzelnen nachgegangen und hat daher nicht geprüft, ob den beschriebenen

Anforderungen genügt worden ist. Es ist seine Aufgabe und nicht diejenige des Revisionsgerichts, die entsprechenden Feststellungen zu treffen und die Beklagte gegebenenfalls zur Vorlage weiterer Unterlagen anzuhalten.

- 34 2.6 Das Oberverwaltungsgericht hat ferner ausdrücklich nicht geprüft (UA S. 21), ob die im Vertrag vereinbarten Leistungen den gesamten Umständen nach angemessen sind (§ 11 Abs. 2 BauGB). Das Erfordernis der Angemessenheit bildet ein wichtiges Korrektiv. Der Senat hat bereits in seinem Urteil vom 6. Juli 1973 - BVerwG 4 C 22.72 - (BVerwGE 42, 331 <342, 345>) darauf hingewiesen, dass die aus Anlass eines bestimmten Vorhabens vereinbarte Übernahme von Folgekosten bei wirtschaftlicher Betrachtung des Gesamtvorgangs in angemessenem Verhältnis zum Wert des Vorhabens stehen muss und auch sonst keine Anhaltspunkte dafür gegeben sein dürfen, dass die vertragliche Übernahme von Kosten eine unzumutbare Belastung bedeutet. Eine Leistung kann unangemessen sein, weil die Gemeinde sich bei Gegenüberstellung der durch Folgekostenverträge insgesamt vereinbarten Beiträge einerseits und der (nach Abzug von Zuschüssen Dritter) für die städtebaulichen Maßnahmen andererseits insgesamt entstandenen Kosten eine unangemessen hohe Einnahme zusagen lässt. Ferner kann eine Gegenleistung unter dem Gesichtspunkt der Gesamtbelastung des individuellen bau- oder veräußerungswilligen Grundstückseigentümers unangemessen sein. Dabei sind alle in einem städtebaulichen Vertrag enthaltenen Verpflichtungen des Grundstückseigentümers im Zusammenhang und damit in ihrer wirtschaftlichen Gesamtwirkung zu würdigen. Dies gilt in besonderer Weise bei einem Vertrag der vorliegenden Art, in dem sowohl eine Beschränkung des Preises bei einer Veräußerung des Grundstücks als auch eine Pflicht zur Zahlung von Folgekosten vereinbart worden sind. Ferner ist in diesem Zusammenhang zu prüfen, ob bei einer Vielzahl von städtebaulichen Verträgen der von der Gemeinde gewählte und ihrem Konzept zugrunde gelegte Verteilungsmaßstab mit dem allgemeinen Gleichheitsgrundsatz im Einklang steht.
- 2.7 Ein ausdrückliches anderweitiges gesetzliches Verbot steht einem Folgekostenvertrag der vorliegenden Art nicht entgegen. Für das Landesschulrecht hat das Oberverwaltungsgericht keine derartige Schranke erkennen können

(UA S. 12). Ein solches Verbot ergibt sich auch nicht aus § 90 SGB VIII für Kindertageseinrichtungen. Nach dieser Regelung können für die Inanspruchnahme von Angeboten der Jugendarbeit sowie der Förderung von Kindern in Tageseinrichtungen (und Kindertagespflege) Kostenbeiträge festgesetzt werden. Sie betrifft nur die Inanspruchnahme der genannten Angebote; ihr normativer Anspruch erstreckt sich nicht auf städtebauliche Verträge über die Schaffung der baulichen Infrastruktur für derartige Einrichtungen.

2.8 Das Oberverwaltungsgericht wird somit zu prüfen haben, ob vorliegend die dargestellten Anforderungen an eine kausale Verknüpfung erfüllt sind und ob die vereinbarten Verpflichtungen insgesamt angemessen sind. Dabei wird auch der Frage nachzugehen sein, ob der von der Beklagten herangezogene Grundsatz, bei (offenbar allen) Grundstücken im Außenbereich einen Folgekostenbeitrag von 25 % des sich aus der Richtwertkarte ergebenden Werts, höchstens 23,50 DM/m², zu vereinbaren, mit dem Gebot der Angemessenheit und dem Gleichheitsgrundsatz im Einklang steht. Insoweit könnten sich Bedenken ergeben, wenn die betroffenen Grundstücke im Hinblick auf die künftig mögliche Nutzung in deutlich unterschiedlicher Intensität zum Bedarf an Folgemaßnahmen beitragen sollten.

Wenn die weitere Prüfung ergeben sollte, dass die durch den städtebaulichen Vertrag vereinbarte (Gesamt-)Belastung der Klägerin insgesamt unangemessen hoch ist, kommt auch eine teilweise Nichtigkeit dieses Vertrags in Betracht (vgl. § 59 Abs. 3 VwVfG). In diesem Fall könnte der Erstattungsanspruch nur teilweise durchgreifen.

Prof. Dr. Rubel Gatz Dr. Jannasch

Dr. Philipp Dr. Bumke

Beschluss

Der Wert des Streitgegenstandes wird für die Revisionsinstanz auf 8 453,97 € festgesetzt.

Prof. Dr. Rubel Gatz Dr. Jannasch

Dr. Philipp Dr. Bumke

Sachgebiet: BVerwGE: ja

Städtebaurecht Fachpresse: ja

Rechtsquellen:

BauGB § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 2 und 3 und Abs. 2

VwVfG §§ 54, 56, 59 Abs. 3

Stichworte:

Städtebaulicher Vertrag; Folgekostenvertrag; Erstattungsanspruch; Grundsatz von Treu und Glauben; Wirksamkeit des Vertrags; städtebauliche Maßnahme; Gesamtkonzept; Angemessenheit.

Leitsätze:

- 1. Der Grundsatz von Treu und Glauben steht der einseitigen Rückabwicklung eines nichtigen Austauschvertrags nicht allein deshalb entgegen, weil die Leistung der Gemeinde nicht mehr rückgängig zu machen ist; es müssen vielmehr besondere, in der Person oder im Verhalten des Erstattung begehrenden Bürgers liegende Umstände hinzutreten, die das Rückforderungsbegehren als treuwidrig erscheinen lassen (wie Urteil vom 16. Mai 2000 BVerwG 4 C 4.99 BVerwGE 111, 162 <174>). Derartige Umstände können auch darin bestehen, dass der Betroffene einen ihm zunächst entstandenen Vermögensnachteil auf den Erwerber des Grundstücks vertraglich abgewälzt hat.
- 2. Ob das Geltendmachen eines Erstattungsanspruchs gegen Treu und Glauben verstößt, kann nur nach einer umfassenden Würdigung eines städtebaulichen Vertrags mit allen seinen Bestandteilen beurteilt werden; ohne eine derartige Gesamtbetrachtung kann auch nicht festgestellt werden, ob dem Vertragspartner ein endgültiger Nachteil verbleibt.
- 3. Ein Folgekostenvertrag ist auch dann mit § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB vereinbar, wenn der Bedarf für eine städtebauliche Maßnahme durch die Überplanung und Bebauung mehrerer Bebauungsplangebiete verursacht wird.
- 4. Auch die Gesamtkonzeption einer Gemeinde kann geeignet sein zu belegen, dass eine städtebauliche Maßnahme die Folge mehrerer neu ausgewiesener Baugebiete ist.

Insbesondere können städtebauliche Maßnahmen als Folge des geplanten Vorhabens anzusehen sein, wenn eine Gemeinde nachvollziehbar davon ausgehen darf, dass durch die weitere Überplanung von bisher nicht bebaubaren Grundstücken Investitionskosten für öffentliche Einrichtungen entstehen, die sie

zu tragen hätte, und sie im Hinblick auf diese Kosten abwägungsfehlerfrei von einer derartigen Überplanung absehen dürfte.

Ein derartiges Gesamtkonzept erfüllt nur dann die gesetzlichen Anforderungen, wenn die Gemeinde transparent, nachvollziehbar und damit kontrollierbar belegen kann, dass die von ihr in einem überschaubaren zeitlichen Zusammenhang zu beschließenden und realistischerweise verwirklichungsfähigen Bebauungspläne einen (weiteren) Bedarf an öffentlichen Einrichtungen hervorrufen. Ein derartiges Konzept muss vom Rat der Gemeinde beschlossen und damit von seiner planerischen und gestaltenden Willensbildung gedeckt sein.

Urteil des 4. Senats vom 29. Januar 2009 - BVerwG 4 C 15.07

- I. VG Hannover vom 28.06.2005 Az.: VG 4 A 5928/04 -
- II. OVG Lüneburg vom 10.07.2007 Az.: OVG 1 LC 200/05 -

Untersuchung der Kostenbeteiligung Dritter an den Infrastrukturkosten von Baumaßnahmen

Im Auftrag der Landeshauptstadt Potsdam Fachbereich Stadtplanung und Stadterneuerung

Bearbeitet von Privatdozent Dr. Arno Bunzel Ass. jur. Irene Schlünder Stefan Schneider

Deutsches Institut für Urbanistik gGmbH Zimmerstr. 13-15, 10969 Berlin Sitz Berlin, AG Charlottenburg, HRB 114959 B Geschäftsführer: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Klaus J. Beckmann

Berlin, 30. März 2012

Inhaltsverzeichnis

1.		rechtlicher Möglichkeiten der Kostenbeteiligung durch städtebauliche Verträge
		Anforderungen im Überblick
	1.2	Städtebauliche Maßnahmen und Aufwendungen der Gemeinde
		1.2.1 Errichtung oder Erweiterung von Infrastruktur als städtebauliche Maßnahme
	1.2	1.2.2 Aufwand der Gemeinden und Anrechnung von Zuschüssen von Dritten
	1.3	Kausalität
		1.3.1 Infrastrukturmaßnahmen für mehrere Vorhaben in einem Bebauungsplangebiet
		1.3.2 Infrastrukturmaßnahmen für mehrere Bebauungsplangebiete
		1.3.3 Verteilung der Kosten bei mehreren Vorhabenträgern oder Eigentümern
	1 1	1.3.4 Räumlicher und Zeitlicher Zusammenhang
	1.4	
		1.4.1 Kappungsgrenze bezogen auf die planbedingten Bodenwerterhöhungen
		1.4.2 Keine Anwendung des Halbteilungsgrundsatzes
	4 -	1.4.3 Gleichbehandlung
		Koppelungsverbot
	1.6	Formerfordernisse
2.	Erfa	hrungen anderer Städte
	2.1	München
		2.1.1 Grundsatzbeschluss
		2.1.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur
		2.1.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?
		2.1.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung
		2.1.5 Berücksichtigung von Sonderwohnformen
		2.1.6 Verteilungsmaßstab
		2.1.7 Deckelungsbeschluss
	2.2	Stuttgart
		2.2.1 Grundsatzbeschluss
		2.2.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur
		2.2.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?
		2.2.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung
		2.2.5 Berücksichtigung von Sonderwohnformen
		2.2.6 Kostenschätzung
		2.2.7 Verteilungsmaßstab
		2.2.8 Deckelungsbeschluss
		2.2.9 Umsetzung
	2.3	Syke
		2.3.1 Grundsatzbeschluss
		2.3.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur
		2.3.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?
		2.3.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung
		2.3.5 Verteilungsmaßstab
		\smile

	2.3.6	Berücksichtigung von Sonderwohnformen
	2.3.7	Deckelungsbeschluss
	2.3.8	3 Umsetzung
	2.4 Freib	urg
	2.4.1	Grundsatzbeschluss
	2.4.2	2 Gesamtkonzept für Infrastruktur
	2.4.3	3 Welche Infrastruktur wird erfasst?
	2.4.4	Schlüssel für die Bedarfsschätzung
	2.4.5	5 Verteilungsmaßstab
	2.4.6	Berücksichtigung von Sonderwohnformen
	2.4.7	7 Deckelungsbeschluss
	2.4.8	3 Umsetzung
	2.5 Tübir	ngen
	2.5.1	Grundsatzbeschluss
	2.5.2	2 Gesamtkonzept für Infrastruktur
	2.5.3	B Welche Infrastruktur wird erfasst?
	2.5.4	Schlüssel für die Bedarfsschätzung
	2.5.5	5 Verteilungsmaßstab
	2.5.6	Berücksichtigung von Sonderwohnformen
	2.5.7	7 Deckelungsbeschluss
	2.6 Dortr	mund
	2.7 Zwise	chenfazit
	2.7.1	Grundsatzbeschluss
	2.7.2	2 Gesamtkonzept für Infrastruktur
	2.7.3	3 Welche Infrastruktur wird erfasst?
	2.7.4	Schlüssel für die Bedarfsschätzung
	2.7.5	Berücksichtigung von Sonderwohnformen
	2.7.6	Verteilungsmaßstab
	2.7.7	Deckelungsbeschluss
3	Wirtschaf	tliche Auswirkungen und deren Relevanz für den Wohnungsmarkt
٠.		entliche Auswirkungen einer Kostenbeteiligung Dritter an den Infrastrukturkosten
		Baumaßnahmen
	3.2 Meth	odisches Vorgehen
		etstypen in Potsdam
		ungsgrößen für die Abschätzung der Auswirkungen
	3.5 Die E	Berechnung in Schritten
	3.6 Ergeb	onisse und Schlussfolgerungen
	3.7 Konk	retisierung am Beispiel: Horstweg-Süd, Teilbereich Nuthewinkel
4.	Empfehlu	ngen
••		dsatzentscheidung für die Umlage der investiven Kosten für
		erbetreuungseinrichtungen und Grundschulen
		schaftliche Auswirkungen und deren Relevanz für den Wohnungsmarkt
		etzung über städtebauliche Verträge

4.4	Konarentes Gesamtkonzept für den Infrastrukturfolgebedarf und Grundsatzbeschluss der		
	Stadtverordnetenversammlung	56	
4.5	Bedarfsermittlung	57	
	Konkretisierung in Bezug auf einzelne Vorhaben	57	
4.7	Angemessenheit und Kappungsgrenze	58	
4.8	Pauschale Ablösung oder nachträgliche Abrechnung	50	

Analyse rechtlicher Möglichkeiten der Kostenbeteiligung durch städtebauliche Verträge

Grundsätzlich war bereits lange vor der gesetzlichen Kodifizierung anerkannt, dass die Gemeinden im Rahmen städtebaulicher Verträge mit Vorhabenträgern und Grundstückseigentümern vereinbaren können, dass diese Kosten, die aus Anlass bzw. als Folge des geplanten Investitionsvorhabens entstehen, ganz oder zumindest teilweise übernehmen.¹ Durch die vorgenommene Kodifizierung in § 11 BauGB sind die Befugnisse der Gemeinden, städtebauliche Verträge abzuschließen, auf eine neue und gegenüber dem allgemeinen Verwaltungsrecht sowie seiner Kodifizierung im VwVfG eigenständige Rechtsgrundlage gestellt worden.² Hieraus leitet das BVerwG ab, dass die von ihm auf der Grundlage der allgemeinen Grundsätze des allgemeinen Verwaltungsrechts entwickelten Beschränkungen3 sich auf die jetzt maßgebliche Gesetzeslage nicht ohne Weiteres übertragen lassen.

Die Rechtsprechung namentlich des BVerwG hat die Zulässigkeitsvoraussetzungen städtebaulicher Folgekostenverträge auf der Grundlage von § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB in den letzten Jahren im Einzelnen skizziert und dabei die meisten der bislang strittigen Rechtsfragen geklärt.⁴ Im Folgenden sollen diese Voraussetzungen systematisch aufbereitet und dargestellt werden, um auf dieser Grundlage rechtssichere Handlungsempfehlungen für die Praxis der Baulandentwicklung in Potsdam abzuleiten.

1.1 Anforderungen im Überblick

Nach § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB kann Gegenstand eines städtebaulichen Vertrags insbesondere auch die Übernahme von Kosten oder sonstigen Aufwendungen sein, die

- der Gemeinde für städtebauliche Maßnahmen entstehen oder entstanden sind und
- die Voraussetzung oder Folge des geplanten Vorhabens sind.

Ausdrücklich erlaubt das Gesetz auch die Einbeziehung der Bereitstellung von Grundstücken in eine solche Folgekostenvereinbarung.

Erforderlich ist damit nicht nur ein sachlicher Zusammenhang zwischen Kosten bzw. Aufwendungen und dem Vorhaben, sondern eine konditionale Verknüpfung im Sinne der Begriffe Folge oder Voraussetzung (hierzu unten 1.2).

Städtebauliche Verträge unterliegen ganz allgemein weiteren rechtlichen Anforderungen, die strikt zu beachten sind: 5

¹ Quaas / Kukk, in Schrödter: Baugesetzbuch, § 11, Rn. 26; BT-Drs. 13/6392, 50.

² BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 – 4 C 15/07 -, Juris Rn. 24.

³ Vgl. insbesondere BVerwG, Urt. v. 14.8.1992 – 8 C 19.90 -, BVerwGE 90, 310.

⁴ Bank in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 66, 69; Krautzberger in Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11, Rn. 156; BVerwG, Urt. v. 6.7.1973 – IV. C 22.72-; Urt. v. 14.4.1978 – 4 C 6.76-; Beschl. v. 25.11.1980 – 4 B 140.80-; Urt. v. 14.8.1992 – 8 C 19/90; Beschl. v. 21.6.2005 – 4 B 32.05-; Urt. v. 29.1.2009 – 4 C 15.07-; auch VGH München, Urt. v. 24.1980 – 290 IV 76-, Urt. v. 14.5.1980 – 147 IV. 78-; Urt. v. 12.5.2004 – 20 N 04329, 20 NE 04.336-; OVG Lüneburg, Urt. v. 7.6.2000 – 1 K 5178/98-; Urt. v. 10.7.2007 – 1LC 200/05-; VGH Mannheim, Urt. v. 2.2.2005 – 5 S 639/02.

⁵ Bank in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 66, 69; Krautzberger in Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11, Rn. 156; BVerwG, Urt. v. 6.7.1973 – IV. C 22.72-; Urt. v. 14.4.1978 – 4 C 6.76-; Beschl. v. 25.11.1980 – 4 B 140.80-; Urt. v. 14.8.1992 – 8 C 19/90; Beschl. v. 21.6.2005 – 4 B 32.05-; Urt. v. 29.1.2009 – 4 C 15.07-; auch VGH München, Urt. v. 24.1980 – 290 IV 76-, Urt. v. 14.5.1980 – 147 IV. 78-; Urt. v. 12.5.2004 – 20 N 04329, 20 NE 04.336-; OVG Lü-

- Angemessenheitsgebot: Die vereinbarten Leistungen müssen den gesamten Umständen nach angemessen sein.
- Koppelungsverbot: Die Vereinbarung einer vom Vertragspartner zu erbringenden Leistung ist unzulässig, wenn er auch ohne sie einen Anspruch auf die Gegenleistung hätte.
- Formerfordernisse: Ein städtebaulicher Vertrag bedarf der Schriftform, soweit nicht durch Rechtsvorschriften eine andere Form (z.B. notarielle Beurkundung bei Grundstücksgeschäften) vorgeschrieben ist.

1.2 Städtebauliche Maßnahmen und Aufwendungen der Gemeinde

1.2.1 Errichtung oder Erweiterung von Infrastruktur als städtebauliche Maßnahme

Gegenstand eines Folgekostenvertrags können nur städtebauliche Maßnahmen der Gemeinde sein.⁶ Zu den städtebaulichen Maßnahmen, Anlagen und Einrichtungen im Sinne von § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB zählen nicht nur solche, welche exklusiv dem geplanten Vorhaben dienen, sondern auch der Allgemeinheit dienende Maßnahmen wie sozialen Einrichtungen, die eine Gemeinde für die Bewohner neuer Wohngebiete bereit zu stellen hat, insbesondere auch Schulen und Kindergärten.⁷ Hierzu hat das OVG Lüneburg unter Berufung auf die Rechtsprechung des BVerwG folgendes ausgeführt:⁸

"Die Leistung der Beklagten bestand mindestens auch in städtebaulichen Maßnahmen. Das sind unter anderem die Errichtung von Schulen und Kinderbetreuungseinrichtungen, die benötigt werden, um den in neuen Baugebieten entstehenden Bedarf zu decken (BVerwG, Urt. v. 29.1.2009. aaO Rn. 26). Die Leistung der Gemeinde kann darüber hinaus aber auch in einem Bündel von Einzelleistungen bestehen, wenn die Kosten im Rahmen eines Gesamtkonzeptes baugebietsübergreifend abgewälzt werden sollen. In solchen Fällen besteht die Leistung der Gemeinde z. B. aus der Flächennutzungsplanung, der Baugebietsausweisung insbesondere durch Bebauungsplan und der Errichtung von Folgeeinrichtungen wie z. B. Schulen oder Kindergärten. Eine solche Gesamtleistung hat die Beklagte hier unzweifelhaft erbracht."

Die Betriebskosten von Infrastruktureinrichtungen können demgegenüber nach allgemeiner Auffassung nicht im Rahmen eines städtebaulichen Vertrages übernommen werden. Der Betrieb solcher Einrichtung ist keine städtebauliche Maßnahme.

1.2.2 Aufwand der Gemeinden und Anrechnung von Zuschüssen von Dritten

Der Aufwand, der mittels Folgekostenvertrag umgelegt wird, muss bei der Gemeinde entstehen, nicht etwa bei anderen Kostenträgern. Denn die Berücksichtigung von Kosten, die die Gemeinde gar nicht zu tragen hat, würde im Ergebnis zu einer Überkompensation der Gemeinde und damit zu einer unangemessenen Belastung des Vertragspartners führen. Gem. § 11 Abs. 2 Satz 1 BauGB

neburg, Urt. v. 7.6.2000 – 1 K 5178/98 -; Urt. v. 10.7.2007 – 1LC 200/05 -; VGH Mannheim, Urt. v. 2.2.2005 – 5 S 639/02.

⁶ Bunzel / Coulmas / Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge – Ein Handbuch, S. 163; Krautzberger in Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11, Rn. 158; Bank in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 66.

⁷ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 60; Birk: Die städtebaulichen Verträge, 4. Aufl., Rn. 509; Bank in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 71.

⁸ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 29.

müssen die im Folgekostenvertrag ausgetauschten Leistungen den gesamten Umständen nach angemessen sein. An der Angemessenheit fehlt es, wenn der Gesamtertrag der Folgekostenbeiträge die gemeindlichen Kosten übersteigt. Dies ist auch dann der Fall, wenn die Überkompensation erst dadurch zustande kommt, dass der Gemeinde für die fraglichen Infrastrukturmaßnahmen noch andere Quellen zur Verfügung stehen.⁹ Im konkreten Fall hatte das OVG Lüneburg zu beurteilen, ob ein nachträglicher Zuschuss des Landkreises für einen Schulneubau zur Unangemessenheit der Folgekostenvereinbarung führte. Das OVG verneinte dies nur deshalb, weil die Kosten für das Schulgebäude die ursprünglich veranschlagten deutlich überstiegen hatte und damit im Ergebnis keine Überkompensation eingetreten war.¹⁰

1.3 Kausalität

Die städtebaulichen Maßnahmen, deren Finanzierung Gegenstand eines Folgekostenvertrags ist, müssen Folge oder Voraussetzung des geplanten Vorhabens sein. Es geht also um einen kausalen Zusammenhang zwischen dem geplanten Vorhaben und den städtebaulichen Maßnahmen, deren Kosten vom Vorhabenträger übernommen werden. Es ist nicht ausreichend, dass die städtebaulichen Maßnahmen lediglich "in sachlichem Zusammenhang" mit dem vom Bauwilligen geplanten Vorhaben und mit der städtebaulichen Planung der Gemeinde stehen. Nicht zulässig sind daher beispielsweise die Deckung eines Nachholbedarfs für bereits zuvor verwirklichte Planungen oder andererseits das Bilden eines finanziellen Polsters für gegenwärtig noch nicht absehbare Planungen. Die städtebaulichen Planungen.

Eine Verursachung in diesem Sinne liegt nur dann vor, wenn die Kapazität der vorhandenen Schulen erschöpft ist bzw. nicht ausreicht.¹⁴ Aus dem hinzukommen neuer Wohngebiete kann deshalb nicht ohne weiteres auf einen Bedarf an neuen Schul- oder Kitaplätzen geschlossen werden. Vielmehr muss sich die planende Stadt auch mit den im Bestand noch vorhandenen ungenutzten Kapazitäten befassen. Diese freien Kapazitäten müssen zwingend Eingang in die notwendigen Bedarfsprognosen finden. Ausdrücklich führt das OVG Lüneburg aus:¹⁵

"Sind die Kapazitäten dagegen noch nicht erschöpft, so dürfen keine Kosten auf Baubewerber übergewälzt werden, weil es insoweit an der Ursächlichkeit der Vorhaben für die Folgeeinrichtungen fehlt. Werden die Kosten im Rahmen eines Gesamtkonzepts abgewälzt, dürfen also Folgekostenverträge nur für die Schaffung neuer Kapazitäten abgeschlossen werden. Vorliegend waren Kapazitätsreserven nicht mehr vorhanden."

1.3.1 Infrastrukturmaßnahmen für mehrere Vorhaben in einem Bebauungsplangebiet

Anlagen der sozialen Infrastruktur dienen häufig nicht nur dem einen geplanten Vorhaben des jeweiligen Vertragspartners der Gemeinde, sondern haben typischerweise einen Einzugsbereich der über dieses Vorhaben hinausgeht. Es gibt also neben dem geplanten Vorhaben des Vertragspart-

⁹ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 90.

¹⁰ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 59.

¹¹ Krautzberger in Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11, Rn. 154; Bank in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 66.

¹² Quaas / Kukk, in Schrödter: Baugesetzbuch, 7. Aufl., § 11, Rn. 30; Bericht der Expertenkommission 1995, 97; BVerwG, Urt. v. 14.8.1992 – 8 C 19/90 -.

¹³ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07-, Juris Rn. 31.

¹⁴ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011 - 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 63 im Anschluss an BVerwG Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 30; Urt. v. 24.3.2011 - 4 C 11.10 -, Juris Rn. 10.

¹⁵ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 64.

ners weitere Nutznießer der Infrastrukturmaßnahmen.¹⁶ Vor diesem Hintergrund hat das BVerwG die Frage, ob die Gesamtheit aller zulässigen Vorhaben in einem Plangebiet als ein folgekostenauslösendes Vorhaben angesehen werden kann, in einer Entscheidung vom 21.6.2005¹⁷ auf der Grundlage des Gesetzeswortlauts und unter Bezugnahme auf die frühere Rechtsprechung positiv beantwortet. Aus dem Erfordernis der Kausalität folge zwar, dass die städtebauliche Maßnahme dem einzelnen Bebauungsplan zurechenbar, nicht aber, dass sie durch ein einzelnes Vorhaben im Plangebiet adäquat verursacht sein müsse.¹⁸ Gestützt wurde diese Feststellung darauf, dass der einzelne Bebauungsplan sich nicht auf Festsetzungen für nur ein Vorhaben eines einzigen Bauherrn beschränken muss. Die gemeinsame Klammer der Verursachung bzw. Kausalität besteht in dieser Fallkonstellation in dem Bebauungsplan. Auf diese Weise wird eine Abgrenzung vorgenommen von solchen Aufwendungen, die sich nicht in einer entsprechend konkreten Weise exklusiv auf das Plangebiet beziehen. Soweit es um die Umsetzung eines Bebauungsplans geht, handelt es sich nicht lediglich um die Deckung eines allgemeinen Bedarfs.¹⁹

Die reale Teilbarkeit in physisch jeweils eigenständige Bestandteile ist für eine Aufteilung der Folgekosten auf mehrere Vorhaben nicht erforderlich. Das BVerwG hat die entgegenstehende Rechtsprechung des BayVGH²⁰ wie folgt richtig gestellt:²¹

"Unzutreffend ist ferner die vorinstanzliche Annahme, eine unteilbare Maßnahme, d.h. eine Maßnahme, die nicht in dem Sinne aufteilbar ist, dass sich jedem Vorhaben ein konkretrealer Verursachungsanteil an der Maßnahme zuordnen lässt, sei nicht Voraussetzung oder Folge eines Vorhabens, wenn sie zugleich auch Voraussetzung oder Folge eines anderes Vorhabens ist. Richtig ist das Gegenteil. § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB bezieht das Kriterium "Voraussetzung oder Folge des geplanten Vorhabens" nicht auf die städtebauliche Maßnahme, sondern ausdrücklich auf die Kosten, die der Gemeinde für die städtebauliche Maßnahme entstehen. Eine lediglich teilweise Zuordnung der Kosten hängt indes nicht von der konkret-realen Teilbarkeit der städtebaulichen Maßnahme ab. Im Übrigen sollen mit dem Kriterium "Voraussetzung oder Folge" städtebauliche Folgekostenverträge nur hinsichtlich solcher Vorhaben ausgeschlossen werden, durch die die städtebauliche Maßnahme nach der planerischen Konzeption der Gemeinde nicht veranlasst ist. Ist die Maßnahme durch mehrere Vorhaben veranlasst, ist jedes von ihnen kausal im Sinne der Vorschrift."

Es reicht damit aus, dass das Vorhaben des Vertragspartners eines städtebaulichen Folgekostenvertrages neben anderen Vorhaben die zu finanzierende Infrastrukturmaßnahme nur zu einem rechnerischen Anteil veranlasst hat.

1.3.2 Infrastrukturmaßnahmen für mehrere Bebauungsplangebiete

Je nach Zuschnitt, Größe und Lage neuer Baugebiete begründen diese häufig für sich genommen nur einen Bedarf an Schul- und Kitaplätzen, der die Kapazitäten der neu zu errichtenden oder zu erweiternden Einrichtungen nur zu einem Bruchteil ausschöpft. Ob ein Folgekostenvertrag auch in

¹⁶ Vgl. Bunzel: Finanzierung städtebaulicher Folgeinvestitionen, in: DVBI 2011, 796, 799; Bank, in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 68; Krautzberger in Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11, Rn. 164.

¹⁷ BVerwG Urt. v. 21.6.2005-4 B 32/05 -.

¹⁸ BVerwG, Urt. v. 21.6.2005 - 4 B 32/05 - Juris Rn. 6; Bank in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 67.

¹⁹ Krautzberger in Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11, Rn. 164d; VGH München, Urt. v. 18.12.2008 – 4 BV 07.3067-, Juris Rn. 52.

²⁰ BayVGH, Urt. v. 16.11.2009 -4 BV 07.1902 – Juris Rn. 43 ff. im Nachgang zu BayVGH, Urt. v. 18.12.2008 -4 BV 07.3067 –, Juris Rn. 56.

²¹ BVerwG, Urt. v. 24.3.2011 – 4 C 11/10 -, Juris Rn. 12.

solchen Fallkonstellationen zum Tragen kommen kann, war lange umstritten und wurde endgültig erst durch zwei Entscheidungen des BVerwG vom 29.1.2009 und 24.3.2011 geklärt und grundsätzlich bejaht.²² Das BVerwG hat hierzu festgestellt, dass auch die Gesamtkonzeption einer Gemeinde geeignet sein kann zu belegen, dass eine städtebauliche Maßnahme Folge mehrerer neu ausgewiesener Baugebiete ist. Das Gericht hat sich damit deutlich über die aus früheren Entscheidungen abgeleiteten Beschränkungen hinweggesetzt.

Ausdrücklich führt das BVerwG folgendes aus:23

"Ein Folgekostenvertrag ist auch dann mit § 11 BauGB vereinbar, wenn der Bedarf für eine städtebauliche Maßnahme - beispielsweise ein Schulgebäude - durch die Überplanung und Bebauung mehrerer Bebauungsplangebiete bzw. Gebiete nach § 34 Abs. 4 BauGB verursacht wird. Auch dann kann die Maßnahme als Folge des geplanten Vorhabens anzusehen sein.²4 Auf die nach anderen städtebaulichen Maßstäben vorzunehmende Aufteilung und Abgrenzung der Bebauungsplangebiete kommt es für die Frage, ob Baugebiete einen kausal verknüpften Folgebedarf auslösen, nicht an. Der Gesetzgeber will die Gemeinden nicht dazu veranlassen, Bebauungspläne mit möglichst großem Geltungsbereich zu erlassen, um damit die Notwendigkeit der Errichtung von Infrastruktureinrichtungen besser begründen zu können. Ihm ist vielmehr bewusst, dass sich der heutigen Stadtentwicklung eher Aufgaben stellen, die die Schaffung kleinerer Baugebiete oder die Umstrukturierung von Siedlungsgebieten erfordern und nicht, wie in den 70er Jahren, die Entwicklung größerer neuer Baugebiete.²5"

Ausdrücklich stellt das BVerwG fest, dass unter bestimmten Voraussetzungen eine Gesamtabrechnung der durch aufeinander folgende Pläne zur Baulandausweisung insgesamt verursachten Folgemaßnahmen durch das Gesetz gedeckt sein kann. Zur Begründung stellt das Gericht zu Recht auf die komplexe Aufgabenstellung ab, der sich eine Gemeinde bei der städtebaulichen Entwicklung gegenüber sieht.²⁶ Diese erschöpft sich eben nicht in der Betrachtung der einzelnen Fläche des geplanten einzelnen Vorhabens. Zur Aufgabenstellung der Gemeinde gehört nicht nur die Bauleitplanung, sondern ebenso die Errichtung von der Allgemeinheit dienenden Anlagen und Einrichtungen.

Eine Gemeinde – so das BVerwG – darf die Städtebaupolitik betreiben, die ihr richtig erscheint, und dementsprechend ihre Ziele setzen.²⁷ Dies bedeutet, dass sie sich einerseits auch gegen die Ausweisung neuer Baugebiete entscheiden darf, weil sie die als Folge einer solchen Entwicklung erforderlich werdenden öffentlichen Einrichtungen nicht errichten bzw. die vorhandenen Einrichtungen nicht erweitern will. Sie kann aber auch andererseits den Beschluss fassen, Baugebiete auszuweisen und zugleich die dadurch erforderlich werdenden Einrichtungen zu schaffen oder zu erweitern und damit die Hindernisse zu beseitigen, die der planerischen Entscheidung zugunsten weiterer Wohngebiete entgegenstehen. Die sich aus dieser abwägenden Entscheidung ergebende Verknüpfung begründet den Ursachenzusammenhang und macht die entsprechende Maßnahme zu einer solchen, die Folge bzw. Voraussetzung des entsprechenden Vorhabens ist. Städtebauliche Maßnahmen sind daher auch dann als Folge des geplanten Vorhabens anzusehen, wenn eine Gemeinde nachvollziehbar davon ausgehen darf, dass durch die weitere Überplanung von bisher nicht bebaubaren Grundstücken Investitionskosten für öffentliche Einrichtungen entstehen, die sie

²² BVerwG, Urt. v. 29.1.2009,- 4 C 15/07 -, Juris Rn. 30; Urt. v. 24.3.2011, - 4 C 11/10 -, Juris Rn. 12.

²³ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07-, Juris Rn. 30.

²⁴ Ebenso VG Cottbus, Urt. v. 27.10.2005 - 3 K 948/02 -, Juris Rn. 38.

²⁵ Krautzberger in Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11, Rn. 164a.

²⁶ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009, - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 24.

²⁷ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009, - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 30.

zu tragen hätte, und sie im Hinblick auf diese Kosten abwägungsfehlerfrei von einer derartigen Überplanung absehen dürfte.²⁸ Dabei kann es auch um Aufwendungen für Maßnahmen gehen, die mehreren Baugebieten dienen.

Die damit vollzogene Öffnung auch für baugebietsübergreifende Erwägungen bei der Beurteilung der Ursachlichkeit von Aufwendungen in Bezug auf einen Folgekostenvertrag ist gleichwohl nicht schrankenlos. Hierzu führt das BVerwG folgendes aus:²⁹

"Voraussetzung für die Wirksamkeit eines Folgekostenvertrags bleibt aber, dass die Gemeinde die kausale Verknüpfung belegen kann. Es ist nicht ausreichend, dass die städtebaulichen Maßnahmen lediglich "in sachlichem Zusammenhang" mit dem vom Bauwilligen geplanten Vorhaben und mit der städtebaulichen Planung der Gemeinde stehen. Denn ein entsprechender Vorschlag des Bundesrats (BTDrucks 12/4208 S. 9) zur Formulierung in § 6 BauGB-MaßnahmenG, mit dem der Kausalzusammenhang noch weiter gelockert werden sollte, blieb im Gesetzgebungsverfahren 1993 ausdrücklich ohne Erfolg (BTDrucks 12/4317 S. 31 f.; 12/4340 S. 13) und wurde bei der Novellierung durch das BauROG nicht befürwortet (Bericht der Expertenkommission Rn. 145). Somit reicht ein bloßer allgemeiner Bezug zu den gemeindlichen Aufgaben nicht aus. Nicht zulässig sind daher beispielsweise die Deckung eines Nachholbedarfs für bereits zuvor verwirklichte Planungen oder andererseits das Bilden eines finanziellen Polsters für gegenwärtig noch nicht absehbare Planungen (ebenso Burmeister, a.a.O. Rn. 154; Birk, Städtebauliche Verträge, 4. Aufl. 2002, Rn. 512)."

Es bleibt bei dem Erfordernis, dass die Gemeinde die kausale Verknüpfung belegen können muss. Die geforderte kausale Verknüpfung erfordert mehr als einen sachlichen Zusammenhang mit dem geplanten Vorhaben und mit der städtebaulichen Planung der Gemeinde. Die kausale Verknüpfung kann bei gebietsübergreifenden Infrastrukturmaßnahmen insbesondere durch eine von der Gemeinde beschlossene Gesamtkonzeption belegt werden. Hierzu hat das BVerwG wie folgt Anforderungen formuliert:³⁰

"Ein Gesamtkonzept, wie es die Beklagte hier für sich in Anspruch nimmt, erfüllt nur dann die gesetzlichen Anforderungen, wenn die Gemeinde transparent, nachvollziehbar und damit kontrollierbar belegen kann, dass die von ihr in einem überschaubaren zeitlichen Zusammenhang zu beschließenden und realistischer Weise verwirklichungsfähigen Bebauungspläne (oder anderen Satzungen) einen (weiteren) Bedarf an öffentlichen Einrichtungen hervorrufen. Ein derartiges Konzept muss vom Rat der Gemeinde beschlossen und damit von seiner planerischen und gestaltenden Willensbildung gedeckt sein. Wenn mehrere Bebauungspläne zur Begründung eines Bedarfs an öffentlichen Einrichtungen herangezogen werden sollen, kann dies - worauf die Beklagte vorliegend in besonderer Weise Bezug nimmt - mit einer Änderung des Flächennutzungsplans einhergehen. Dieser bereitet die weitere Planung durch Bebauungspläne vor und strukturiert damit die planerischen Absichten der Gemeinde auf einer übergreifenden Ebene. In jedem Fall muss anhand nachvollziehbarer und realistischer Prognosen dargelegt werden, mit welcher Zunahme der Bevölkerung gerechnet wird. Daraus ist abzuleiten und anhand von Erfahrungswerten zu belegen, welcher Bedarf an öffentlichen Anlagen und Einrichtungen, die der Allgemeinheit dienen, dadurch hervorgerufen wird und welche Kosten in dessen Folge (nach Abzug von Zuschüssen etc.) auf die Gemeinde zukommen."

²⁸ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009, - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 30.

²⁹ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009,- 4 C 15/07 -, Juris Rn. 31.

³⁰ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009,- 4 C 15/07 -, Juris Rn. 32.

Die Anforderungen an ein Gesamtkonzept, dass eine Zuordnung von Infrastrukturfolgekosten über mehrere Baugebiete hinweg rechtfertigt, lassen sich danach wie folgt systematisieren:

- Nachweis des (weiteren) Bedarfs an öffentlichen Einrichtungen
 - o als Folge der in einem überschaubaren zeitlichen Zusammenhang
 - o zu beschließenden und realistischer Weise verwirklichungsfähigen Bebauungspläne (oder andere Satzungen)
 - o in transparenter, nachvollziehbarer und damit kontrollierbarer Weise.
- Beschluss des Gesamtkonzeptes durch die Gemeinde.
- Grundsatzbeschluss, dass die Finanzierung der Infrastrukturmaßnahmen auf der Grundlage städtebaulicher Verträge erfolgen soll.

Erforderlich ist danach ein kohärentes Konzept zur Entwicklung neuer Baugebiete, das sowohl die Schaffung der planungsrechtlichen Voraussetzungen als auch die Finanzierung der notwendigen öffentlichen Folgeinvestitionen durch städtebauliche Verträge umfasst.³¹ Unverzichtbar ist hierfür eine nachvollziehbare Prognose des Infrastrukturbedarfs.

Die Gemeinde ist mithin befugt, mittels einer auf diese Gesamtentwicklung abgestellten Infrastrukturplanung zu bestimmen, ob die Kosten einer städtebaulichen Maßnahme Voraussetzung oder Folge eines Vorhabens sind.

1.3.2.1 Zulässigkeit der Zurückstellung der Baurechtsausweisung

"Die Gemeinde darf eine städtebauliche Maßnahme nur dann als Voraussetzung oder Folge einer Baugebietsausweisung oder einer sonstigen Gewährung von Baurecht ansehen, wenn sie im Hinblick auf die Kosten der Maßnahme abwägungsfehlerfrei auf die Ausweisung verzichten dürfte."32 Das BVerwG hat mit diesem Satz zum Ausdruck gebracht, dass Entscheidung über die Finanzierung der Infrastrukturfolgekosten eingebunden sein muss in die Planungsentscheidung. Hieraus folgt, dass die Finanzierung der Infrastrukturkosten in der Begründung des zugrundeliegenden Bebauungsplans bzw. der Satzung ausdrücklich erläutert werden sollte. Bei der Verteilung auf mehrere Baugebiete sollte der Zusammenhang durch einen Grundsatzbeschluss zum Ausdruck gebracht werden. Es sollte durch Beschluss der Gemeinde deutlich werden, dass die geplante Entwicklung neuer Baugebiete mit Blick auf den als Folge dieser Entwicklung prognostizierten Bedarf an Infrastruktureinrichtungen nur durchgeführt werden soll, wenn die Kosten ganz oder zu einem zu benennenden Anteil von den Eigentümern oder Vorhabenträgern auf der Grundlage städtebaulicher Verträge übernommen werden.³³

1.3.2.2 Überschaubarer zeitlicher Zusammenhang

Zu klären ist auch, ob zwischen der Herstellung der Infrastrukturmaßnahme und der Ausweisung des Bebauungsplans, welcher die Grundlage des Folgekostenvertrags ist, noch ein überschaubarer zeitlicher Zusammenhang besteht. Hierzu sind die Ausführungen unter 1.3.4 zu beachten. Grund-

³¹ Bunzel / Coulmas / Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge – Ein Handbuch, S. 171 f.; Stüer, Handbuch des Bauund Fachplanungsrechts, Rn. 2069 f.

³² BVerwG, Urt. v. 24.3.2011 – 4 C 11/10 -, Juris Rn. 11.

³³ Vgl. OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 68.

sätzlich ist aus den Entscheidungen zum Fall der Stadt Syke jedoch erkennbar, dass die Gerichte hierbei keinen allzu engen Maßstab anlegen. So führt etwa das OVG Lüneburg folgendes aus:³⁴

"Der zeitliche Rahmen eines Gesamtkonzepts darf ggf. über fünf Jahren liegen. Das Bundesverwaltungsgericht hat nicht beanstandet, dass aufgrund von Beschlüssen aus den Jahren vor 2000 noch im Jahr 2009 Verträge abgeschlossen wurden. Zeitliche Grenzen eines Gesamtkonzepts ergeben sich jedenfalls, sobald sich die zu Grunde gelegten Daten wesentlich ändern. Wenn sich etwa zeigt, dass die Bevölkerungsentwicklung erwartungswidrig rückläufig ist, kann ein Schulbau bestimmter Größe eine Überkapazität darstellen, die dann nicht mehr vollständig durch Folgekostenverträge in der beabsichtigten Weise finanziert werden darf. Ein Gesamtkonzept muss so angelegt sein, dass die Gemeinde davon ausgehen kann, dass sich im Abwicklungszeitraum unter normalen Umständen überschaubare Veränderungen (auch bei Baukosten etc.) ergeben."

1.3.2.3 Transparenz, Nachvollziehbarkeit und Kontrollierbarkeit.

Das Gesamtkonzept muss für den Vertragspartner transparent und nachvollziehbar sein. Dies bedeutet in formeller Hinsicht zunächst, dass die Beschlüsse in ihren wesentlichen Inhalten den Vertragspartnern bekannt gegeben werden müssen. Dies kann geschehen durch öffentliche Ratssitzung, Presseberichte sowie individuelle Bekanntgabe. Eine formelle Bekanntmachung z.B. durch Veröffentlichung im Amtsblatt, ist dagegen nicht zwingend erforderlich.³⁵

Zum Inhalt führt das OVG Lüneburg aus: 36

"Ein rechtmäßiges Gesamtkonzept zur Folgekostenabrechnung erfordert im Regelfall eine Prognose der Bevölkerungsentwicklung, die Festlegung der zu entwickelnden Wohnbauflächen, die Prognose des Bedarfs an Folgeeinrichtungen und ihrer Kosten sowie die Darstellung des Berechnungsmodus für die Folgekostenbeiträge."

Diese Bestandteile müssen vom Vertragspartner nachvollzogen werden können. Die Prognose der Bevölkerungsentwicklung erfüllt diese Voraussetzung, wenn sie die zu erwartenden Wanderungsbewegungen inklusive der Altersstruktur des Zuzugs realistisch darlegt sowie auch die demographische Entwicklung für die einzelnen Gebiete darstellt.³⁷ Für den sich daraus ergebenden Bedarf an Folgeeinrichtungsplätzen genügt die Bestimmung nach allgemeinen Erfahrungswerten.³⁸

Schließlich ist auch eine geringfügige Unklarheit mit dem Transparenzgebot vereinbar, wenn sie sich als lediglich redaktioneller Fehler herausstellt und nachträglich geklärt werden kann.³⁹

1.3.2.4 Beschluss des Gesamtkonzeptes durch die Gemeinde.

Das Gesamtkonzept muss vom Rat der Gemeinde beschlossen worden sein. Das bedeutet aber nicht, dass es in einem einzigen Ratsbeschluss festgelegt worden sein muss. Vielmehr ist es ausreichend, wenn alle Teile vom Rat beschlossen wurden, mag dies auch zu unterschiedlichen Zeiten geschehen sein. So genügt z.B. der Beschluss eines Strukturplanes zur Vorbereitung eines Flä-

³⁴ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 69.

³⁵ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 71

³⁶ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 73.

³⁷ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 74.

³⁸ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 74.

³⁹ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 78.

chennutzungsplans in Verbindung mit einem später gefassten Grundsatzbeschluss zur Deckung der durch den Bauflächenzuwachs verursachten Infrastrukturkosten. Auch ein drei Jahre später gefasster Ergänzungsbeschluss macht das Konzept nicht unwirksam, solange das Konzept in sich widerspruchsfrei bleibt. Allerdings darf mit der Umsetzung des Konzepts erst begonnen werden, wenn die Mindestinhalte eines Konzepts beschlossen sind.⁴⁰

1.3.3 Verteilung der Kosten bei mehreren Vorhabenträgern oder Eigentümern

Dient die städtebauliche Maßnahme den Vorhaben mehrerer Grundstückseigentümer oder Vorhabenträger, so braucht der Vertragspartner nur den auf ihn entfallenden Anteil der Aufwendungen zu übernehmen. Der Gesamtaufwand ist dementsprechend gerecht zwischen den Betroffenen zu verteilen.⁴¹ Welcher Verteilungsmaßstab sachgerecht ist, beurteilt sich nach der Zielsetzung der Verteilung. Es liegt daher nahe, die Kostenverteilung danach zu bemessen, in welchem Maße das konkrete Vorhaben im Verhältnis zu den weiteren Vorhaben denen die zu finanzierenden Infrastrukturmaßahmen zu dienen bestimmt sind, von diesen Maßnahmen profitiert. Es geht also um den Vorteil, wobei es wie im Beitragsrecht nicht darauf ankommt, ob der eingeräumte Vorteil aus welchen Gründen auch immer konkret genutzt werden soll. Dementsprechend hat das OVG Lüneburg im Falle der Stadt Syke folgendes ausgeführt:⁴²

"Grundsätzlich ist ein Verteilungsmaßstab heranzuziehen, der den durch das Grundstück genossenen Vorteil möglichst genau wiedergibt (Vorteilsgerechtigkeit). Eine gesetzliche Regelung für bestimmte Verteilungsmaßstäbe bei Folgekostenverträgen kennt das BauGB nicht. Auch die Maßstäbe der Absätze 2 und 3 des § 131 BauGB sind nicht direkt anwendbar. Verallgemeinerbar ist allenfalls der diesen Normen zu Grunde liegende Gedanke, dass der Maßstab differenziert die genossenen Vorteile spiegeln soll. Der Grundstückswert ist ein Maßstab, der die Vorteile, die ein Grundstück durch Kinderbetreuungsund Schuleinrichtungen genießt, nicht sehr genau wiedergibt. Denn es gibt keine direkte Verbindung zwischen dem Grundstückswert und der Zahl der auf diesem Grundstück wohnenden Kinder. Der Verteilungsmaßstab muss hier allerdings nicht die Genauigkeit haben, wie sie für das Erschließungsbeitragsrecht gefordert wird. Er darf gröber sowie auf Praktikabilität bedacht sein. Der Maßstab muss nicht wiedergeben, ob auf einem Wohngrundstück tatsächlich Kinder wohnen, weil schon § 11 BauGB an das Vorhaben anknüpft und nicht an dessen konkrete Nutzung."

Bei Anlagen und Einrichtungen, die der Versorgung der Bewohner eines Gebietes dienen, dürfte sich in der Regel eine Verteilung nach dem zulässigen Maß der Nutzung, das heißt vor allem nach der Geschossfläche im Sinne von § 20 BauNVO, anbieten. Demgegenüber sollte aus den vom OVG Lüneburg ausgeführten Erwägungen auf die Verteilung nach Maßgabe der Grundstückswerte verzichtet werden, da diese keinen Aufschluss über die Intensität der Nutzung und die für die Prognose der Zahl von Schülern und Vorschulkindern voraussichtliche Zahl der Wohnungen gibt. Zwar hat das Gericht die Verteilung nach Maßgabe der Bodenwerte im Fall der Stadt Syke im Ergebnis toleriert. Der Entscheidung lagen aber mehrere Besonderheiten zugrunde (insbesondere die Beschränkung auf zwei Wohneinheiten), so dass dringend von einer Übertragung auf andere Fall-

⁴⁰ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 71.

⁴¹ Grziwotz: Einführung in die Vertragsgestaltung im Öffentlichen Recht, in: JuS 1998, S. 1115; Löhr, in: Battis/Krautzberger/Löhr: BauGB, § 11, Rn. 17; Bunzel / Coulmas / Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge – Ein Handbuch, S. 187, 172 ff.

⁴² OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09-, Juris Rn. 69.

konstellationen abgeraten werde muss.⁴³ Sinnvoll ist es vielmehr auf der Grundlage der zulässigen Geschossfläche eine Prognose über die voraussichtliche Zahl der Wohneinheiten anhand von Erfahrungswerten vorzunehmen. In der Prognose können dann auch weitere Aspekte Eingang finden, die sich z.B. aus anderen Festsetzungen im Bebauungsplan ergeben. So kann es z.B. sachgerecht sein, einen Abschlag bei Mischgebieten vorzunehmen, da in diesem Gebietstyp neben Wohnungen gleichberechtigt auch andere, z.B. gewerbliche Nutzungen zulässig sind. Hierzu hat das OVG Lüneburg in der Entscheidung zur Praxis der Stadt Syke folgendes ausgeführt:⁴⁴

"Der in Ansatz gebrachte Mischgebietsabschlag ist gleichwohl nicht zu beanstanden. Zwar verursachte eine Wohnnutzung im Mischgebiet die gleichen Folgekosten wie eine solche im Wohngebiet. Die Gemeinde kann bei Aufstellung des Konzepts indes nicht verlässlich vorhersagen, welche Grundstücke wie genutzt werden. Sie muss sich zudem dagegen sichern, dass Grundstückserwerber vorgeben, eine gewerbliche Nutzung zu beabsichtigen, dann aber doch eine Wohnnutzung realisieren, nachdem der Folgekosten-/Kaufvertrag abgeschlossen und die Fläche als Mischgebiet ausgewiesen wurde. Eine solche Sicherung könnte theoretisch auch durch eine den Rechtsnachfolger bindende privatrechtliche Gestaltung erreicht werden. Das würde aber dazu führen, dass die Gemeinde entgegen der planerischen Gebietsausweisung den Grundstückserwerbern gerade nicht die weitere Wahl zwischen den unterschiedlichen Nutzungsarten im Mischgebiet lässt, wenn diese sich einmal für eine Nutzungsart entschieden haben. Ein Mischgebietsabschlag ist damit die einzige Methode, den Besonderheiten dieses Gebietstyps im Gesamtkonzept Rechnung zu tragen und damit im Mischgebietstypus angelegt. Der zulässig pauschalierende Ansatz eines solchen Abschlages ist nicht willkürlich im Sinne des Gleichheitssatzes, da er nicht an persönliche Eigenschaften, sondern an das in § 6 Abs. 1 BauNVO genannte "Mischungsverhältnis" anknüpft."

Die vorgenannte Erwägung, dass die Gemeinde bei Aufstellung des Konzepts für den Infrastrukturbedarf nicht verlässlich vorhersagen kann, welche Grundstücke wie genutzt werden, ist von genereller Bedeutung. Die Gemeinde hat nämlich auch bei der Festsetzung anderer Baugebiete wie insbesondere von Wohngebieten keine Gewähr, in welcher Weise die eingeräumten Bebauungsmöglichkeiten genutzt werden. Sie kann sich bei der Prognose des Infrastrukturbedarfs auch nicht darauf verlassen, dass der Vertragspartner das Baurecht in einer bestimmten Art und Weise etwa nur für Studentenwohnungen oder für Altenwohnungen nutzen möchte oder nur besonders große oder kleine Wohnungen errichten will. Etwas anderes kann nur gelten, wenn der Vertragspartner sich entsprechend vertraglich bindet, diese Bindung auch für den Fall der Rechtsnachfolge dinglich gesichert ist und der planerische Wille der Gemeinde auf eine entsprechende Nutzungsbeschränkung gerichtet ist. Der Prognose sind mit Blick auf die Entwicklungsoffenheit von Gebietsfestlegungen im Bebauungsplan in typisierender Weise Erfahrungswerte zugrunde zu legen.45 Vor diesem Hintergrund erscheint eine Differenzierung der Kostenbeteiligung nach Maßgabe der konkreten Nutzungsinteressen des Vertragspartners nur dann gerechtfertigt, wenn der Vertragspartner sich entsprechend auch den Rechtsnachfolger bindend vertraglich verpflichtet und die Gemeinde eine solche Einschränkung der Nutzbarkeit auch dauerhaft beabsichtigt. Dann nämlich fiele der Infrastrukturbedarf geringer aus.

⁴³ Bank in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 70; Birk: Die städtebaulichen Verträge, Rn. 476 ff.

⁴⁴ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 86.

⁴⁵ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 74.

In der Entscheidung zum Fall der Stadt Syke hat das OVG Lüneburg auch zu entscheiden gehabt, ob es bei der Verteilung des Aufwands eine Bagatellgrenze bei einem nur sehr geringen Bedarf zusätzlicher Schulplätze gibt. Das Gericht führte hierzu folgendes aus:⁴⁶

"Die Klägerin meint lediglich speziell zu der Situation in G., der sehr geringe Folgebedarf von 3 Schulplätzen und einem Kindergartenplatz sei zu vernachlässigen. Es ist aber gerade der Sinn der vom Bundesverwaltungsgericht zugelassenen Gesamtabrechnung, auch kleine Baugebiete abrechnungsfähig zu machen (BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 aaO Rn. 29). Daraus muss geschlossen werden, dass die Beklagte auch wegen dieser Folgekosten von einer Überplanung abwägungsfehlerfrei hätte absehen dürfen."

1.3.4 Räumlicher und Zeitlicher Zusammenhang

1.3.4.1 Räumlicher Zusammenhang

Aus dem Kausalitätserfordernis ergibt sich keine Beschränkung in dem Sinne, dass die Folgekosten auslösenden Maßnahmen sich innerhalb des Bebauungsplangebiets befinden müssten. Zwar ist die in § 6 BauGB-MaßnahmenG (1993) noch enthaltene Regelung, wonach die städtebaulichen Maßnahmen auch außerhalb des Gebiets liegen können, mit der durch das BauROG gestrafften Fassung des § 11 BauGB entfallen. Eine Änderung der Zulässigkeitsrahmens ist hierdurch jedoch nicht eingetreten.⁴⁷

1.3.4.2 Übernahme für bereits entstandene Aufwendungen

Die Vorhaben, denen die Kosten anteilig durch städtebaulichen Vertrag zugeordnet werden sollen, müssen nicht gleichzeitig geplant werden und zur Realisierung anstehen. Auch ist es nicht erforderlich, dass die städtebaulichen Verträge gleichzeitig oder in engem zeitlichem Zusammenhang (z.B. vor Durchführung der städtebaulichen Maßnahme, die Gegenstand der Folgekostenvereinbarung ist) geschlossen werden müssen.⁴⁸ Der erste Vertrag kann z.B. vor dem Entstehen der Kosten, die nachfolgenden können erst nach deren Entstehen abgeschlossen werden. Das BVerwG führt insoweit Folgendes aus:⁴⁹

"§ 11 BauGB erlaubt den Abschluss eines Folgekostenvertrags auch dann, wenn die Aufwendungen bereits entstanden sind. Dies ergibt sich bereits aus dem Wortlaut, wird aber auch durch die Gesetzesbegründung bestätigt, in der hervorgehoben wird, mit der Einbeziehung bereits entstandener Aufwendungen solle verdeutlicht werden, dass auch schon zeitlich zuvor entstandene Kosten für städtebauliche Maßnahmen, die Voraussetzung für die Verwirklichung des geplanten Vorhabens sind, in die Vereinbarung einbezogen werden können (BTDrucks 13/6392 S. 50)."

Die nach dem Wortlaut des § 11 Abs. 1 Satz 2 Nr. 3 BauGB ausdrückliche Einbeziehung der bereits entstandenen Kosten und sonstigen Aufwendungen macht deutlich, dass es für die Kausalität nicht darauf ankommt, dass die Gemeinde die Ausgaben aus Anlass des vom Vertragspartner ge-

⁴⁶ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011- 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 65.

⁴⁷ Vgl. Krautzberger, in: Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11 Rn. 163; Löhr, in: Battis/Krautzberger/Löhr: BauGB, § 11, Rn. 16.

⁴⁸ Quaas / Kukk, in Schrödter: Baugesetzbuch, § 11, Rn. 31; Bunzel / Coulmas / Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge – Ein Handbuch, S. 165.

⁴⁹ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 27.

planten Vorhabens getätigt hat. Wer Vertragspartner sein wird und welches konkrete Vorhaben dieser realisieren will, muss zum Zeitpunkt der gemeindlichen Investition noch nicht feststehen.

Es besteht allerdings Anlass für eine besonders sorgfältige Prüfung der Kausalität.⁵⁰ Insoweit sind die Erwägungen des BVerwG in seiner Entscheidung vom 29.1.2009 weiterführend. Wie bereits ausgeführt, muss die Gemeinde transparent, nachvollziehbar und damit kontrollierbar belegen können, dass die von ihr in einem überschaubaren zeitlichen Zusammenhang zu beschließenden und realistischer Weise verwirklichungsfähigen Bebauungspläne (oder anderen Satzungen) einen (weiteren) Bedarf an öffentlichen Einrichtungen hervorrufen.⁵¹ Die Absicht der Refinanzierung im Wege der Kostenübernahme durch städtebaulichen Vertrag sollte deshalb grundsätzlich für alle nachfolgenden Vorhaben gefasst und durch einen entsprechenden Beschluss der Gemeinde dokumentiert sein.⁵²

1.3.4.3 Zeitlich nachfolgende Infrastrukturmaßnahmen

Allerdings hat die Rechtsprechung aus dem Umstand, dass eine Infrastrukturmaßnahme erst sehr viel später als das geplante Vorhaben des Vorhabenträgers errichtet wird, auf einen fehlenden Kausalzusammenhang geschlossen. Es müsse aus Anlass der Ausführung eines bestimmten Vorhabens etwas geschehen und nicht erst – irgendwann – ein aufgelaufener Bedarf Konsequenzen nach sich ziehen.⁵³ Der Unterschied werde deutlich, wenn sich der Bedarf erst nach und nach einstelle, also z.B. zwischen den ersten Wohnungen und der Fertigstellung eines Kinderspielplatzes Jahre vergingen. In diesem Fall seien die Kosten des Kinderspielplatzes keine Aufwendungen, die in dem gekennzeichneten Sinn durch die Zulassung schon der ersten Wohnungen verursacht würden.

Das BVerwG hat in seiner Entscheidung vom 29. Januar 2009 eine zeitliche Komponente in Zusammenhang mit den Anforderungen an die "Klammer bildende", den Kausalzusammenhang belegende Gesamtplanung angesprochen. Der nachvollziehbar darzustellende Infrastrukturbedarf muss sich danach auf

"die von ihr [der Gemeinde] in einem überschaubaren zeitlichen Zusammenhang zu beschließenden und realistischerweise verwirklichungsfähigen Bebauungspläne (oder anderen Satzungen)"54

beziehen. In dem zugrundeliegenden Fall hatte die Gemeinde die zugrundeliegende Prognose auf einen Entwicklungszeitraum von 15 Jahren abgestimmt. Das BVerwG ließ dies unbeanstandet. Dementsprechend dürften die sich auf ältere Rechtsprechung stützenden Stimmen im Schrifttum relativieren. So wurde vertreten, dass die städtebauliche Maßnahme, deren Kosten Gegenstand der Kostenvereinbarung sind, nicht wesentlich später als das geplante Vorhaben realisiert werden dürfte. Die Grenzen werden zum Teil bei fünf,55 zum Teil aber auch bei ein bis zwei Jahren56 gesehen. Bei einer längeren Dauer bis zur Realisierung der städtebaulichen Maßnahme fehle es an der Kausalität. Dieser Auffassung lag das Verständnis zugrunde, dass die Infrastrukturmaßnahme gerade aus Anlass des konkreten Vorhabens erforderlich werden muss. Bei der Realisierung eines Wohn-

⁵⁰ Krautzberger, in: Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11 Rn. 164c; Birk: Die städtebaulichen Verträge, Rn. 385-387; Bank in Brügelmann: BauBG, § 11, Rn. 74.

⁵¹ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 32.

⁵² Neuhausen, in: Brügelmann, § 11 Rn. 41; Scharmer, in: NVwZ 1995, S. 209 (212).

⁵³ BVerwG, Urt. v. 14.8.1992 – 8 C 19.90 –, Juris Rn. 13, DVBl. 1993, 263.

⁵⁴ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 32.

⁵⁵ Eckart Scharmer: Städtebauliche Verträge nach § 6 BauGB-MaßnahmenG, in: NVwZ 1995, S. 219 (222); Bunzel / Coulmas / Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge – Ein Handbuch, S. 187.

⁵⁶ Quaas, in: Schrödter: BauGB, § 11 Rn. 30.

gebietes müsse damit gerechnet werden, dass der Bedarf an Kindergartenplätzen bereits zum Zeitpunkt des Erstbezugs entsteht.⁵⁷ Die Zurückstellung einer Folgeinvestition (z.B. ein neuer Kindergarten) um mehrere Jahre wurde dahingehend gedeutet, dass der Kindergarten im Zusammenhang mit dem geplanten Vorhaben gar nicht erforderlich und deshalb im Sinne von § 11 Abs. 1 Satz 2 BauGB nicht Folge des geplanten Vorhabens sei.⁵⁸

Nach der neueren Rechtsprechung sind diese Einschränkungen jedoch nicht zwingend. Auch in zeitlicher Hinsicht bildet das Gesamtkonzept für die Entwicklung mehrerer Baugebiete die Klammer. Erforderlich ist deshalb bei einem entsprechenden Gesamtkonzept lediglich ein "überschaubare zeitlicher Zusammenhang" der Gesamtentwicklung.

Auch wenn ein solches Gesamtkonzept fehlt, widerspricht die Zurückstellung einer Folgeinvestition um mehrere Jahre nicht zwingend der geforderten Kausalität. Der Zeitrahmen, der für die Umsetzung einer durch das städtebauliche Vorhaben veranlassten Folgemaßnahme erforderlich ist, hängt von dem konkreten Gegenstand ab und variiert dementsprechend. Auch ist ein unmittelbarer zeitlicher Zusammenhang nicht in jedem Fall erforderlich. Soweit die Folgeinvestition wesentlich später getätigt wird als die Durchführung des Vorhabens, ist dies nicht mehr, aber auch nicht weniger als ein widerlegbares Indiz dafür, dass die Investition nicht Folge oder Voraussetzung des Vorhabens ist. Wenn z.B. eine Parkanlage zur Durchführung von dem Naturschutz- und der Landschaftspflege dienenden Ausgleichsmaßnahmen gebaut werden soll, kann es vernünftig sein, diese erst nach Abschluss sämtlicher Baumaßnahmen auch in nachfolgenden Bauabschnitten anzulegen. Aus diesem Grund kann eine Orientierung am Zeitrahmen der mittelfristigen Finanzplanung (fünf Jahre) auch überschritten werden.

1.4 Angemessenheit

Die in einem städtebaulichen Vertrag vereinbarten Leistungen müssen den gesamten Umständen nach angemessen sein. Dieses generell für alle öffentlichen rechtlichen Verträge geltende Gebot der Angemessenheit, ist ausdrücklich auch beim städtebaulichen Vertrag in § 11 Abs. 2 Satz 1 BauGB benannt. Danach muss die aus Anlass eines bestimmten Vorhabens vereinbarte Übernahme von Folgekosten bei wirtschaftlicher Betrachtung des Gesamtvorgangs in angemessenem Verhältnis zum Wert des Vorhabens stehen. Auch sonst dürfen keine Anhaltspunkte dafür gegeben sein, dass die vertragliche Übernahme von Kosten eine unzumutbare Belastung bedeutet. Das BVerwG führt hierzu in seiner bereits mehrfach zitierten Entscheidung vom 29. Januar 2009 Folgendes aus:

"Erfordernis der Angemessenheit bildet ein wichtiges Korrektiv. Der Senat hat bereits in seinem Urteil vom 6. Juli 1973 - BVerwG 4 C 22.72 - (BVerwGE 42, 331 <342, 345>) darauf hingewiesen, dass die aus Anlass eines bestimmten Vorhabens vereinbarte Übernahme von Folgekosten bei wirtschaftlicher Betrachtung des Gesamtvorgangs in angemessenem Verhältnis zum Wert des Vorhabens stehen muss und auch sonst keine Anhaltspunkte dafür gegeben sein dürfen, dass die vertragliche Übernahme von Kosten eine unzumutbare Belastung bedeutet. Eine Leistung kann unangemessen sein, weil die Gemeinde sich bei

⁵⁷ Bunzel / Coulmas / Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge – Ein Handbuch, S. 169.

⁵⁸ Bunzel / Coulmas / Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge – Ein Handbuch, S. 169.

⁵⁹ Bönker, in: Hoppe/Bönker/Grotefels: Öffentliches Baurecht, S. 419; Gronemeyer: BauGB, § 11 Rn. 54.

⁶⁰ Bunzel/Coulmas/Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge - Ein Handbuch, 3. Aufl. S. 168 f.

⁶¹ Gronemeyer: BauGB, § 11 Rn. 54; Wagner, in: GewArch 1995, 233.

⁶² BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 34, unter Bezugnahme auf Urt. v. 6.7.1973 - 4 C 22.72 -.

⁶³ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07 -, Juris Rn. 34.

Gegenüberstellung der durch Folgekostenverträge insgesamt vereinbarten Beiträge einerseits und der (nach Abzug von Zuschüssen Dritter) für die städtebaulichen Maßnahmen andererseits insgesamt entstandenen Kosten eine unangemessen hohe Einnahme zusagen lässt. Ferner kann eine Gegenleistung unter dem Gesichtspunkt der Gesamtbelastung des individuellen bau- oder veräußerungswilligen Grundstückseigentümers unangemessen sein. Dabei sind alle in einem städtebaulichen Vertrag enthaltenen Verpflichtungen des Grundstückseigentümers im Zusammenhang und damit in ihrer wirtschaftlichen Gesamtwirkung zu würdigen. Dies gilt in besonderer Weise bei einem Vertrag der vorliegenden Art, in dem sowohl eine Beschränkung des Preises bei einer Veräußerung des Grundstücks als auch eine Pflicht zur Zahlung von Folgekosten vereinbart worden sind. Ferner ist in diesem Zusammenhang zu prüfen, ob bei einer Vielzahl von städtebaulichen Verträgen der von der Gemeinde gewählte und ihrem Konzept zugrunde gelegte Verteilungsmaßstab mit dem allgemeinen Gleichheitsgrundsatz im Einklang steht."

1.4.1 Kappungsgrenze bezogen auf die planbedingten Bodenwerterhöhungen

Die Entwicklung des Bodenwertes ist ein tragfähiger Indikator zur Beurteilung der Angemessenheit.⁶⁴ Dies gilt grundsätzlich für den Fall, dass der Vertragspartner nicht selbst bauen will, sondern sein wirtschaftliches Interesse auf die gewinnbringende Verwertung der Grundstücke durch Veräußerung an bauwillige Dritte gerichtet ist. Der Eigentümer eines Grundstücks wird sich nur dann zu einer vertraglichen Übernahme der Entwicklungs- oder Folgekosten verpflichten, wenn ihm nach der Veräußerung noch ein Gewinn aus der Bodenwertsteigerung verbleibt. Dabei kommt es primär auf die absolute Höhe des beim Eigentümer verbleibenden Gewinns an. Dieser Gewinn kann auch bei einem nur geringen Prozentanteil an der Bodenwertsteigerung noch groß genug sein. Soweit der Vertrag mit einem Vorhabenträger geschlossen werden soll, können auch weitere, in dem Investitionsvorhaben begründete Faktoren die Rentierlichkeit der Investition und damit die Angemessenheit des Vertrags herbeiführen.⁶⁵

Zur Gewährleistung der Angemessenheit und der Gleichbehandlung zwischen verschiedenen Vertragspartnern bietet sich aber die Orientierung am Bodenwert an. Auf dieser Basis wird etwa in München der städtebauliche Vertrag für den Regelfall operationalisiert. So kann – wie in München – ein bestimmter einheitlich und generell festgelegter Anteil der planbedingten Bodenwertsteigerungen beim Vertragspartner verbleiben. Hierdurch wird sichergestellt, dass in jedem Fall die Entwicklung des Vertragsgebiets schon aus der Bodenwertsteigerung für den Vertragspartner rentierlich ist. In München beträgt dieser Anteil ein Drittel der planbedingten Bodenwertsteigerung. Der Anteil kann aber auch geringer sein. Das Verbot, unangemessene Leistungen zu vereinbaren, verpflichtet grundsätzlich nicht dazu, den Eigentümern einen bestimmten Anteil der planungsbedingten Bodenwertzuwächse zu überlassen. Vielmehr ist die Angemessenheit im Einzelfall an den beschriebenen Kriterien festzustellen.

Die Orientierung an der planbedingten Bodenwertsteigerung dient allein zur Sicherstellung der Angemessenheit. Sie entlastet nicht vom Nachweis der Kausalität der zu finanzierenden Folgemaßnahmen. Im Rahmen städtebaulicher Verträge geht es ausschließlich um den Ersatz der der Gemeinde tatsächlich entstehenden oder bereits entstandenen Kosten, soweit diese Folge oder Voraussetzung des Vorhabens sind. Nicht die Abschöpfung von Bodenwertsteigerungen, sondern der Kostenersatz ist Gegenstand der Folgekostenverträge.

⁶⁴ Bunzel/Coulmas/Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge - Ein Handbuch, 3. Aufl. S. 175.

⁶⁵ Bunzel/Coulmas/Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge - Ein Handbuch, 3. Aufl. S. 173.

⁶⁶ Bunzel/Coulmas/Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge - Ein Handbuch, 3. Aufl. S. 176.

1.4.2 Keine Anwendung des Halbteilungsgrundsatzes

Basierend auf der unzutreffenden Einstufung des städtebaulichen Vertrags als Instrument der Abschöpfung von Vermögenswerten (Bodenwertzuwächse) finden sich in der Literatur vereinzelt Stimmen, die den zur Vermögenssteuer vom BVerfG⁶⁷ entwickelten Halbteilungsgrundsatz bei städtebaulichen Verträgen entsprechend anwenden wollen.⁶⁸ Die überwiegende Meinung im Schrifttum hält die Anwendung des Halbteilungsgrundsatzes demgegenüber für verfehlt.⁶⁹ Das BVerwG hat sich hierzu noch nicht äußern müssen. Immerhin liegt eine Entscheidung des OVG Lüneburg vor, die sich dezidiert im Sinne der überwiegenden Auffassung äußert:⁷⁰

"... Das Gericht folgt nicht dem in Teilen der Literatur (vgl. Quaas, in: Schrödter, § 11 Rn. 45; Gaßner, BayVBI 1998, 581; Oehmen/Busch, BauR 1999, 1402, 1410; Huber, DÖV 1999, 182; Diehr BauR 2000, 1) vertretenen Halbteilungsgrundsatz, nach dem die Angemessenheit voraussetzt, dass nicht mehr als die Hälfte des Wertzuwachses abgeschöpft werden darf. Der Halbteilungsgrundsatz entstammt dem Steuerrecht. d. h. dem Recht, ohne jede Gegenleistung Geld vom Bürger einfordern zu dürfen, und ist damit auf spezielle Entgelte nicht übertragbar; selbst im Steuerrecht ist er heftiger Kritik ausgesetzt. Beim städtebaulichen Vertrag geht es nicht um die steuerähnliche Abschöpfung von Wertgewinnen, sondern allein um die Finanzierung städtebaulicher Maßnahmen im Sinne eines Aufwendungsersatzes (BVerwG, B. v. 21.6.2005 – 4 B 32.05 – BRS 69 Nr. 214). Die Obergrenze für Folgekostenbeiträge ist unzweifelhaft überschritten, wenn es zu einer Überdeckung der Gesamtkosten der Gemeinde kommt. Die Obergrenze ist aber jedenfalls nicht schon dann erreicht, wenn ein Grundstückseigentümer etwas mehr als die Hälfte des Wertgewinns seines Grundstückes als Gegenleistung für Infrastrukturmaßnahmen aufwenden muss, ohne die die Planung nicht zulässig gewesen wäre. Ob ihm überhaupt noch ein nicht unerheblicher Anteil an der Wertsteigerung verbleiben muss (so Oerder, BauR 1998, 22 (29)), bleibt offen, da das hier der Fall ist."

Es kann gleichwohl nicht ausgeschlossen werden, dass sich einzelne Vorhabenträger bei Verhandlungen mit der Gemeinde über den Abschluss städtebaulicher Verträge die Geltung des Halbteilungsgrundsatzes berufen werden. Wichtig ist es deshalb, dass sich die Gemeinde stets darüber im Klaren ist, dass es allein um den Kostenersatz der städtebaulichen Maßnahmen geht, die Voraussetzung oder Folge des Vorhabens sind, und dass sie dies gegenüber dem Vorhabenträger zum Ausdruck bringt.

1.4.3 Gleichbehandlung

Die Angemessenheitsprüfung wirft besondere Fragen auf, wenn die von der Gemeinde getätigte Investition nicht nur dem Vorhaben des Vertragspartners zugutekommt, sondern daneben auch weiteren Vorhabenträgern. In diesem Zusammenhang ist zu prüfen, ob bei einer Vielzahl von städ-

⁶⁷ BVerfG, Urt. v. 22.7.1995 – 2 BvL 37/91 –, BVerfGE 93, 121 (137 f.).

⁶⁸ Peter M. Huber: Rechtliche Grenzen von Planungswertausgleich und städtebaulichen Verträgen, in: DÖV 1999, S. 173 (177); Otto Gaßner: Planungsgewinn und städtebaulicher Vertrag – Materielle Vertragsgerechtigkeit im Öffentlichen Recht, in: BayVBl. 1998, S. 577 (581); im Einzelfall Abweichungen zulassend: Quaas, in: Schrödter: BauGB, 7. Aufl., § 11 Rn. 45; Oehmen/Busch, BauR 1999, 1402, 1410; Diehr BauR 2000, 1.; nur Meinungsstand referierend: Klaus-Peter Dolde und Rainard Menke: Das Recht der Bauleitplanung 1996 bis 1998, in: NJW 1999, S. 1070 (1082).

⁶⁹ Krautzberger, in: Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, § 11 Rn. 163; Löhr, in: Battis/Krautzberger/Löhr, § 11; Scharmer, in: NVwZ 1995, S. 219 (222); Neuhausen, in: Brügelmann, § 11 Rn. 48; Hien: Festschrift für Schlichter, S. 129 (134 f.); Peter Schütz: Baurecht gegen Geld, Baurecht gegen Land – vom Folgekostenvertrag zum Planungswertausgleich?, in: BWGZ 1999, S. 420 (422); Bunzel/Coulmas/Schmidt-Eichstaedt, Städtebauliche Verträge - Ein Handbuch, S. 174 f.

⁷⁰ OVG, Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011 – 1 LC 86/09 -, Juris, Rn. 104.

tebaulichen Verträgen der von der Gemeinde gewählte und ihrem Konzept zugrunde gelegte Verteilungsmaßstab mit dem allgemeinen Gleichheitsgrundsatz im Einklang steht.⁷¹ In der Entscheidung des OVG Lüneburg zum Fall der Stadt Syke hat das Gericht auch hierzu Stellung genommen:⁷²

"Die Belastung der Bauwilligen in den vom Gesamtkonzept erfassten Plangebieten muss dem Gleichheitssatz genügen (BVerwG, Urt. v. 29.1.2009. aaO Rn. 34). Das ist insbesondere dann der Fall, wenn voraussichtlich alle Grundstücke in ähnlicher Weise zu dem ausgelösten Bedarf an Folgeeinrichtungen beitragen. Daran kann es fehlen, wenn das Maß der baulichen Nutzung in den einbezogenen Baugebieten sehr unterschiedlich ist und die Berechnung der fälligen Folgekostenbeiträge darauf keine Rücksicht nimmt. Weiterhin kann es zu ungerechtfertigten Ungleichbehandlungen führen, wenn die Folgekostenbeiträge in Abhängigkeit von Grundstückswerten berechnet werden und diese Werte etwa wegen der Lage der Grundstücke deutlich auseinander fallen, obwohl der durch die ähnliche Bebauung ausgelöste Bedarf an Folgeeinrichtungen vergleichbar ist. Je stärker die Berechnung des Folgekostenbeitrages am zu erwartenden Bedarf orientiert ist, desto geringere Bedenken wirft der Berechnungsmodus im Hinblick auf den Gleichheitssatz auf."

In dem genannten Fall hatte das Gericht zu klären, ob die Anwendung unterschiedlicher Berechnungsmethoden für Baugebiete, die nach der Konzeption der Stadt typischer Weise von Einheimischen genutzt werden, und andererseits so genannten Zuzugsgebiete in gerechtfertigt war. Im Ergebnis hat diese Differenzierung gehalten:73

"Die Wahl unterschiedlicher Berechnungsmethoden ist nicht grundsätzlich unzulässig, wenn sie nicht zu einer willkürlichen Ungleichbehandlung führt. Die Beklagte hat vorgetragen, dass die unterschiedlichen Berechnungsmethoden zu einer nicht zwingend beabsichtigten leichten Benachteiligung von Zuzugswilligen führten. Da im Ergebnis jedenfalls im Wesentlichen gleiche Belastungen erzielt wurden, ist das Vorgehen der Beklagten nicht zu beanstanden; denn die Auslösung von Folgekosten für Schul- und Kindergartenbaumaßnahmen hängt nicht von der Grundstücksgröße ab."

Das Gleichbehandlungsgebot verbietet dabei insbesondere auch eine Verfahrensweise, bei der nur einige der begünstigten Nutzer die Kosten übernehmen, während andere von dieser Belastung frei bleiben. Eine vollständige Kostenübernahme durch einen von mehreren Vorhabenträgern dürfte deshalb in der Regel unangemessen und unzulässig sein. Dies gilt auch für den Fall eines nachträglichen Umschaltens auf eine Refinanzierung über Folgekostenvereinbarung. Über die Weitergabe der Kosten von Infrastrukturmaßnahmen in den genannten Konstellationen muss deshalb bereits bei der Planung des ersten Vorhabens entschieden werden, gegebenenfalls müssen die Gründe einer differenzierten Behandlung offen gelegt werden. Allerdings hat das Bundesverwaltungsgericht keinen Gleichheitsverstoß darin gesehen, dass die Gemeinde die Kosten für einen neuen Autobahnzubringer nur auf die Bauwilligen umgelegt hat, obwohl von der Maßnahme auch diejenigen profitierten, die bereits Anlieger waren.⁷⁴ Hierzu führt das BVerwG aus: ⁷⁵

"Der allgemeine Gleichheitssatz (Art. 3 Abs. 1 GG) ist entgegen der Ansicht der Vorinstanz nicht deshalb verletzt, weil nur die Gruppe der Neunutzer an den Kosten für den Bau des Zubringers beteiligt worden ist. Der rechtfertigende Grund für die ungleiche Behandlung der Nutzergruppen liegt darin, dass die Neunutzer von der Beklagten als Gegenleistung für ihren

⁷¹ BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 - 4 C 15/07-, Rn. 34.

⁷² OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011 – 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 81.

⁷³ OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011 – 1 LC 86/09 -, Juris Rn. 82.

⁷⁴ BVerwG, Urt. v. 24.3.2011 - 4 C 11.10 -.

⁷⁵ BVerwG, Urt. v. 24.3.2011 - 4 C 11.10 -, Rn. 22.

Beitrag zur Finanzierung des Zubringers neues bzw. erweitertes Baurecht erhalten haben, während die Altnutzer ihr Baurecht bereits innehatten und zur Refinanzierung aus Rechtsgründen nicht mehr herangezogen werden konnten. Ein Verstoß gegen Art. 3 Abs. 1 GG käme nur in Betracht, wenn die Altnutzer geschont worden wären, obwohl auch sie noch an den Kosten hätten beteiligt werden können."

Die Frage, ob dies auch dann gilt, wenn eine Infrastrukturmaßnahme größer geplant wird, als dies allein durch den Zuzug im Neubaugebiet notwendig wäre, weil gleichzeitig ein Bestandsgebiet mitversorgt wird, ist damit allerdings nicht entschieden. Denn der Bau einer Straße wirft diese Frage nicht notwendig auf. Bei der Neuerrichtung sozialer Infrastruktur kann diese Frage aber relevant werden, nämlich z.B. dann, wenn eine Kita für mehr Kinder errichtet wird, als durch den Zuzug zu erwarten ist, weil sie Unterkapazitäten in benachbarten Gebieten mit auffangen soll. Hier erscheint die Umlegung der Gesamtkosten auf den Vorhabenträger des Neubaugebietes jedenfalls dann unangemessen, wenn die Maßnahme hierdurch deutlich teurer wird.

1.5 Koppelungsverbot

Die Vereinbarung einer vom Vertragspartner zu erbringenden Leistung ist unzulässig, wenn er auch ohne sie einen Anspruch auf die Gegenleistung hätte. Kein Raum für die Vereinbarung einer Kostenübernahme verbleibt deshalb, wenn der Vorhabenträger bereits einen Rechtsanspruch auf Zulassung seines Vorhabens hat. Der städtebauliche Vertrag setzt damit einen Entscheidungsspielraum der Gemeinde voraus. Dieser fehlt bei gebundenen Entscheidungen, also insbesondere bei Entscheidungen über die Zulässigkeit von Bauvorhaben nach den §§ 30, 34 und 35 BauGB. Soweit das Bauvorhaben nach den genannten Vorschriften nicht genehmigt werden kann, weil die Erschließung nicht gesichert ist, kann dieses Hindernis durch den Abschluss eines Erschließungsvertrags nach § 124 BauGB⁷⁶ ausgeräumt werden. Kostenvereinbarungen kommen danach in der Regel nur in Betracht, wenn für das geplante Vorhaben die Aufstellung eines Bebauungsplans erforderlich ist oder eine andere städtebauliche Satzung zur Ermöglichung des Bauvorhabens aufgestellt werden soll.

1.6 Formerfordernisse

Ein städtebaulicher Vertrag bedarf der Schriftform, soweit nicht durch Rechtsvorschriften eine andere Form (z.B. notarielle Beurkundung bei Grundstücksgeschäften) vorgeschrieben ist.

⁷⁶ Vgl. dazu den Musterentwurf der Bundesvereinigung der kommunalen Spitzenverbände, in: Bundesvereinigung der kommunalen Spitzenverbände (Hrsg.): Erschließungs- und Erschließungsbeitragsrecht, Vertrags- und Satzungsmuster mit Erläuterungen, Arbeitshilfe 7, Stand Oktober 1994, S. 72 ff.

2. Erfahrungen anderer Städte

2.1 München

2.1.1 Grundsatzbeschluss

München hat ein Konzept der "Sozialgerechten Bodennutzung (SoBoN)" entwickelt, das mehrere Aspekte des Wohnungsbaus in München, darunter auch die Kostenumlegung für soziale Infrastruktur, in einem Konzept zusammenfasst⁷⁷. Bereits im Jahre 1989 hat der Stadtrat im Beschluss "Wohnen in München" entschieden, dass sich künftig die Planungsbegünstigten anteilig am sozialen Wohnungsbau beteiligen müssen. Danach sollten sie 40 Prozent des neugeschaffenen Baurechts für sozialen Wohnungsbau nutzen oder Belegungsbindungen für von der Stadt unterzubringende Personen bis zur Höhe von 20 Prozent des neuen Baurechts eingehen. Mit Beschluss des Stadtrates vom 26.7.2006 wurden zugunsten der Planungsbegünstigten Änderungen und Ergänzungen der Verfahrensgrundsätze beschlossen. Dieses Konzept ist mehrfach gerichtlich überprüft worden und nunmehr sowohl rechtssicher als auch weitgehend akzeptiert. Bis zum Jahre 2009 wurden etwa 105 Bebauungspläne nach dem Münchner Modell abgewickelt. Kommt keine Vereinbarung zur Übernahme von Folgekosten zustande, stellt die Stadt die Planung ein. Ursächliche Gemeinbedarfsflächen (z.B. für eine Grundschule) sind unentgeltlich an die Stadt zu übereignen. Hierzu gibt es verschiedene Gestaltungsmöglichkeiten, die auch von der planerischen Situation abhängig sind. Es gibt Projektentwickler, die die benötigte Kita selbst bauen. Sofern Kindertageseinrichtungen nicht in eigenen Bauten untergebracht werden können, sondern in Wohn- oder Geschäftshäuser zu integrieren sind, erwirbt die Stadt entsprechendes Teileigentum nach dem Wohnungseigentumsgesetz.

2.1.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur

München verfügt über ein ausführliches Gesamtkonzept zur Siedlungsentwicklung und Infrastrukturentwicklung für den Zeitraum 2011 bis 2015, das Teil eines Transparenzbeschlusses des Stadtrates (Ausschuss für Stadtplanung und Bauordnung) vom 23.3.2011 ist⁷⁸. Ferner wurden vom Referat Stadtplanung und Bauordnung Orientierungswerte entwickelt, die Grundlage jeder städtebaulichen Planung in München sind.

Das vom Stadtrat beschlossene Gesamtkonzept enthält "eine nachvollziehbare aufgeschlüsselte Gesamtplanung der Infrastruktur-Einzelmaßnahmen für alle Siedlungsmaßnahmen ab 50 Wohneinheiten." Der für die im Planungshorizont 2011 – 2015 potenziell zu entwickelnden neuen Baugebiete ermittelte Bedarf an zusätzlichen Kinderbetreuungsplätzen und Sprengeln für die Grundschule wird jeweils konkret und nachvollziehbar dargestellt. Differenziert wird dabei zwischen den Altersgruppen null bis drei, drei bis unter sechs und sechs bis unter zehn Jahren (analog den bekannten Einrichtungstypen Kinderkrippe, Kindergarten, Kinderhort bzw. Tagesheim und Grundschule). Der Bedarfsermittlung wird die aufgrund der verfügbaren Bevölkerungsstatistiken voraussichtliche Zahl der Kinder in den jeweiligen Altersgruppen zugrunde gelegt, wobei zwischen unterschiedlichen Wohnungsgrößen und Gesamtbelegungsdichten für charakteristische

⁷⁷ Vgl. Ausführungen auf der Internet-Homepage der Landeshauptstadt München, Zugriff am 25.5.2012 unter http://www.muenchen.de/rathaus/Stadtverwaltung/Kommunalreferat/immobilien/sobon.html; Landeshauptstadt München, Referat für Stadtplanung und Bauordnung, Kommunalreferat (Hrsg.), Die sozialgerechte Bodennutzung – der Münchener Weg, 3. Aufl., München 2009, als Download unter der angegebenen Adresse.

⁷⁸ Beschluss des Ausschusses für Bildung und Sport des Stadtrates vom 13.42011, Sitzungsvorlage Nr. 08-14/V 06248.

Wohnungstypen unterschieden wird. Die Bedarfsermittlung basiert auf langfristig empirisch in München belegten Orientierungswerten.

Für jedes einzelne Projekt wird vorausschauend ein kleinräumiges Versorgungskonzept für die Kindertageseinrichtungen und der Sprengel für die Grundschulen entwickelt. Die kleinräumig zur Verfügung stehenden Einrichtungen und vorhandenen gesicherten Planungen werden bei der Ermittlung des Ergänzungsbedarfs angerechnet. Aus diesem Abgleich ergeben sich dann die konkreten Einrichtungsplanungen, die in dem Gesamtkonzept ausgewiesen werden. Diese sind möglichst parallel, spätestens aber zeitnah zur Entwicklung der jeweils betreffenden Siedlungen zu errichten.⁷⁹

2.1.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?

Wie im Grundsatzbeschluss aufgeführt, werden Einrichtungen für Kinder im Alter von 0 bis unter 10 Jahre erfasst, differenziert nach Kinderkrippe, Kindergarten, Kindertagesstätte und Grundschule, und zwar aufgeschlüsselt nach folgenden Altersgruppen: 0-unter 3 Jahre, 3-unter 6 Jahre und 6-unter 10 Jahre.

2.1.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung

In einem ersten Schritt wird anhand der Klassifizierung des Siedlungsgebietes als reines Wohngebiet (WR), allgemeines Wohngebiet (WA), Mischgebiet (MI) und Kerngebiet (MK), der Anteil der Wohnbebauung festgelegt.

Tabelle 1:

Städtebauliche Orientierungswerte (SOBON)				
Anteil von Wohnungen in Baugebieten nach BauNVO (PLAN HAI/21; Stand: März 2010)				
Reines Wohngebiet (WR)	100 %			
Allgemeines Wohngebiet (WA)	80 - 90 %			
Mischgebiet (MI) (Diese Prozentzahlen können abgeändert sein durch Anwendung der Regelungen des § 1 Abs. 4 ff BauNVO in der Satzung. Die Satzungsregelungen gehen den Prozentangaben vor.)	40 - 60 %			
Kerngebiet (MK) (Bei entsprechender Festsetzung nach § 7 Abs. 2 und 4 BauNVO)	max. 30 %			

Auf Grund langjähriger Erfahrungen und daraus resultierender Werte hat man sich in München entschlossen, bezüglich der Schätzung der Einwohner und daraus resultierend der Kinderzahl pro Wohneinheit fünf Wohnkategorien zu unterscheiden: Ein- und Zweifamilienhäuser, "München

⁷⁹ Ebenda.

Modell – Miete", "München Modell – Eigentum", "Geschosswohnungsbau gefördert" und "Geschosswohnungsbau frei finanziert". Dabei umfasst das "München Modell – Miete" Wohnungen für Familien mittleren Einkommens, die einer Mietpreisbindung unterliegen, das "München Modell- Eigentum" bezeichnet Eigentumswohnungen, die ebenfalls für Familien mittleren Einkommens gedacht sind, und zu festen Kaufpreisen angeboten werden. Gegenüber den Kategorien, die typischer Weise von Familien bewohnt werden, fällt der freifinanzierte Geschosswohnungsbau auf, der eine deutlich niedrigere Kinderquote aufweist.

Tabelle 2:

Wohnungsgrößen und Belegung (PLANHAI/21; Stand: März 2010)		
	Geschossfläche	Einwohner je WE
Ein- und Zweifamilienhäuser	150 m ²	3,4
München Modell – Miete	110 m ²	3,1
München-Modell – Eigentum	110 m²	3,3
Geschosswohnungsbau – gefördert	85 m²	2,9
Geschosswohnungsbau – freifinanziert	90 m²	2,0

In einem nächsten Schritt wird für jede Wohnkategorie die zu erwartende Kinderzahl auf den Versorgungsgrad umgelegt. Daraus ergibt sich die Plangröße für den tatsächlichen Bedarf an Infrastruktureinrichtungen. Der Versorgungsgrad in München liegt zurzeit bei 35 Prozent für die 0-3-Jährigen und mit 90 Prozent für die 3-6-Jährigen sowie bei 55 Prozent für Hortplätze.

Tabelle 3:

Soziale Infrastruktur			
Einschätzung des ursächlichen Be (PLAN HAI/21; Stand März 2010)	darfs an Kindertagesein	richtungen und Grui	ndschulen
	Versorgungs- richtwert in %	Gruppen- bzw. Klassenstärken	Kinder je WE
Kinderkrippe			
Ein- bis Zweifamilienhäuser	35	12	0,17
MM – Miete	35	12	0,20
MM – Eigentum	35	12	0,17
GW – gefördert	35	12	0,18
GW – freifinanziert	35	12	0,11
Kindergarten			
Ein- bis Zweifamilienhäuser	90	25	0,26
MM – Miete	90	25	0,33
MM – Eigentum	90	25	0,32
GW – gefördert	90	25	0,26
GW – frei finanziert	90	25	0,13
Kinderhort	-		
Ein- bis Zweifamilienhäuser	55	25	0,41
MM – Miete	55	25	0,46
MM – Eigentum	55	25	0,49
GW – gefördert	55	25	0,31
GW – freifinanziert	55	25	0,14
Grundschule			
Ein- bis Zweifamilienhäuser	100	28	0,41
MM – Miete	100	28	0,46
MM – Eigentum	100	28	0,49
GW – gefördert	100	28	0,31
GW – freifinanziert	100	28	0,14

Zusätzlich werden in einer Tabelle Kosten dargestellt, die für die einzelnen Infrastruktureinrichtungen entstehen und auf die Planbegünstigten umgelegt werden.

2.1.5 Berücksichtigung von Sonderwohnformen

Sonderwohnformen, z.B. Studentenwohnheime oder Seniorenwohnanlagen, werden nicht generell gesondert berücksichtigt. Vielmehr spiegeln sich solche Sonderwohnformen in der relativ niedrigen Bedarfsschätzung bei frei finanziertem Geschosswohnungsbau. Im Übrigen kann ein Planungsbegünstigter aber Sonderwohnformen geltend machen, deren Verwirklichung dann durch unterschiedliche Mittel abgesichert wird: diese Möglichkeiten sind: VEP (Vorhaben- und Erschließungsplan), die Sondergebietsausweisung bzw. der Gemeinbedarfsflächenfestsetzung. Denkbar und in München üblich ist aber auch die Eintragung von entsprechenden Dienstbarkeiten im Grundbuch.

2.1.6 Verteilungsmaßstab

Grundsätzlich werden die Infrastrukturmaßnahmen, die Gegenstand einer Folgekostenvereinbarung sind, genau und überprüfbar abgerechnet. Die Stadt bietet den Planbegünstigten allerdings an, anstelle der Übernahme der tatsächlichen Kosten einen Ablösebetrag zu entrichten. Dieser liegt für die Kita- und Grundschulplätze bei 66,47 EURO/m² Wohnbaufläche und damit spürbar unter den voraussichtlichen Kosten der Maßnahmen, was einen zusätzlichen Anreiz für den Abschluss solcher Ablösevereinbarungen darstellt. In der Praxis wählen die Planungsbegünstigten daher meistens eine Ablösung, da sie an einer sicheren Kalkulationsgrundlage für die Kosten interessiert sind⁸⁰. Für die Stadt ist die Ablösung vorteilhaft, weil diese die Bereitschaft zum Abschluss erhöht und weil auf diese Weise nachträgliche Streitigkeiten über die Höhe der Kosten und über einzelne Abrechnungspositionen vermieden werden.

2.1.7 Deckelungsbeschluss

1/3 des Planungsgewinns ("Bruttowertzuwachs") verbleibt beim Planungsbegünstigten. Ausgegangen wird von einer entsprechenden Steigerung des Bodenrichtwerts. Berücksichtigt wird dabei die Summe aller kostenwirksamen Verpflichtungen aus dem städtebaulichen Vertrag, wobei neben Aufwendungen für Erschließung und Ausgleichsmaßnahmen für Kindertagesstätten und Grundschulen auch die eingegangenen Bindungen für die soziale Wohnraumversorgung mit in den wirtschaftlichen Wert einfließen. Sollten besondere Umstände es erfordern, dass mehr als 1/3 des Planungsgewinns beim Projektentwickler verbleiben müssen, dann ist bei triftiger Begründung eine Ausnahmeentscheidung im Einzelfall möglich.

2.2 Stuttgart

2.2.1 Grundsatzbeschluss

Kostenumlegungen für Infrastruktur auf die Planungsbegünstigten werden im "Erweiterten Stuttgarter Modell" der Außenentwicklung festgelegt. Dies hat sich teilweise am Münchener Modell orientiert, ist aber schrittweise entwickelt worden. 1993 fasste zunächst der Ausschuss für Wirtschaft und Wohnen den Beschluss, freiwillige Bodenordnungsverfahren mit dem Ziel eines Flächenabzugs von 30 + 20 Prozent vorzubereiten. Im gleichen Jahr wurden für die ersten Verfahren das

⁸⁰ Mündliche Auskunft von Frau Dr. Wallraven-Lindl, Leitende Verwaltungsdirektorin im Referat für Stadtplanung und Bauordnung der Landeshauptstadt München.

"Erweiterte Stuttgarter Modell" angewandt. Zu den Konditionen gehört, dass für die freiwillig vereinbarten Umlegungen ein Teilbetrag von 40 Prozent der Herstellungskosten von den Eigentümern verlangt wird.

Am 24. März 2011 verabschiedete der Gemeinderat das sogenannte Stuttgarter Innenentwicklungsmodell (SIM) und übernahm die anteilige Kostenübernahme für Infrastrukturmaßnahmen.⁸¹ Dieses Modell lehnt sich an das Münchner Modell der "sozial gerechten Bodennutzung" an. Der Geltungsbereich ist wie folgt umrissen⁸²:

- SIM gilt stadtweit ab einer Baugrundstücksgröße von 2000 qm, sofern neues Planungsrecht zugunsten einer höherwertigen Nutzung geschaffen wird und wenn
- mindestens 1/3 der Grundstückswertsteigerung als Investitionsanreiz beim Planungsbegünstigten verbleibt.
- SIM gilt auch bei geringerer Wertsteigerung, bei denen Ausnahmen möglich sind (Empfehlung modifizierter Konditionen durch eine einzurichtende Baulandkommission und Entscheidung durch Gemeinderat).

Das Modell sieht unter anderem vor, dass bei Schaffung eines neuen Planungsrechts unter bestimmten Bedingungen bei Wohnbauprojekten zu 20 Prozent geförderter Wohnraum geschaffen werden muss. Im Rahmen dieses Modells sind auch die Grundsätze der Kostenübernahme für soziale Infrastruktur geregelt, wobei im Wesentlichen auf das "erweiterte Stuttgarter Modell der Außenentwicklung" verwiesen wird. Folgende Konditionen kommen zur Anwendung⁸³:

- Sicherung von 20 Prozent der (für Wohnen) neu geschaffenen Geschossfläche für die Wohnbauförderung, unter Gewährleistung ausreichender Flexibilität und mit dem Ziel eines möglichst ausgeglichenen Verhältnisses beim Einsatz der Programme.
- Sicherung eines Wohnanteils mit mind. 20 Prozent bei allen Bauvorhaben im Bereich der Stuttgarter City, der Stadtteilzentren und an sonstigen städtebaulich geeigneten Standorten. Ab 20 Wohneinheiten sind wiederum 20 Prozent zugunsten des geförderten Wohnungsbaus zu verwenden.
- Gleichbehandlung aller Planungsbegünstigten bei einer nachvollziehbaren und transparenten Verfahrensweise.
- Übernahme von Kosten (Lasten und Bindungen der Wohnbauförderung sowie Kostentragungen für städtebauliche Verfahren, Grundstücksvorbereitung und Erschließung, anteiliger Infrastrukturbereitstellung und Umsetzung der Mindestqualitätsstandards etc.).
- Mindestqualitätsstandards bezogen auf Energieeinsparung, Konzeptvielfalt, Grünordnung etc...
- Bauverpflichtung innerhalb einer Frist von drei Jahren.

⁸¹ Stuttgarter Innenentwicklungsmodell (SIM). Grundsatzbeschluss für eine sozial ausgewogene und städtebaulich qualifizierte Bodennutzung in Stuttgart, Gemeinderatsdrucksache GRDrs 894/2010 vom 8.12.2010.

⁸² Ebenda.

⁸³ Ebenda.

2.2.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur

Ein Gesamtkonzept für die Betreuung von Kindern in Kindertagesstätten gibt es in Stuttgart nicht. Von einem Versorgungsgrad von 50Prozent ist man noch weit entfernt. Für Schulen werden die üblichen Schulentwicklungspläne aufgestellt.

2.2.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?

Im Rahmen der Kostenumlegung durch städtebauliche Verträge werden alle Kindertagesstätten erfasst sowie Grund- und weiterführende Schulen, nicht aber Berufsschulen, da diese gebietsunabhängig belegt werden. Grundsätzlich sind die Kosten für Planung, Grundstücksbeschaffung und Herstellung umlegbar. Die Betriebskosten können entsprechend der der geltenden Rechtslage hingegen nicht mit einem städtebaulichen Vertrag geregelt werden.

2.2.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung

Zunächst wird ein Schlüssel nach dem "Wohngemenge" angewendet. Es wird unterschieden nach Wohnungsgröße und Finanzierung (Eigenheim, Mietwohnungen, geförderte Wohnungen, z.B. kinderreiche Familien). Dafür gibt es Erfahrungsschlüssel für Stuttgart, die gut funktionieren. Danach wird die voraussichtliche Kinderzahl differenziert nach Altersgruppen berechnet und darauf aufbauend anhand der typischen Baukosten (ohne Grundstück) die Infrastrukturkosten.

Grundlage für die Ermittlung entsprechender Kosten sind die durch das Bauvorhaben ausgelösten zusätzlichen Betreuungsbedarfe. Dabei wird über das "Wohnungsgemenge" (Anzahl, Fläche, Miete oder Eigentum) und eine eventuelle öffentliche Förderung auf die Zahl der Familien mit Kindern geschlossen. Der notwendiger Versorgungsgrad wird in der Altersgruppe von null bis drei Jahren bei drei Jahrgängen mit 50 Prozent, in der Altersgruppe von drei bis sechs bei 3,25 Jahrgängen mit 95 Prozent sowie für Hortplätze in der Altersgruppe von sechs bis zehn Jahren und 5,75 Jahrgängen bei 30 Prozent angesetzt.

Tabelle 4: Grundberechnung zur Bevölkerungsstruktur in Jahrgangsgruppen

	Durchschnittliche Kinderzahl pro WE	Davon	Davon	Davon	Davon
	(bis unter 16 Jahre	bis unter 3 Jahre	3 bis unter 6 Jahre	6 bis unter 12 Jahre	12 bis unter 16 Jahre
Art der Bebauung	= 16 Jahrgänge)	- 3 Jahr- gänge -	- 3 Jahr- gänge -	- 6 Jahr- gänge -	- 4 Jahr- gänge -
Wohnungen frei finanziert	0,75	20 %	20 %	36 %	24 %
Sozialer Wohnungsbau	1,0	20 %	20 %	36 %	24 %
Häuser frei finanziert	1,5	20 %	20 %	36 %	24 %
geförderte Wohnungen für junge Familien	1,5	35 %	35 %	22 %	8 %
Geförderte Häuser für junge Familien	2,0	35 %	35 %	22 %	8 %

Ob der Bedarf zu Beginn der Aufsiedlung noch zu- und später abnimmt, hängt von der Attraktivität des Gebiets ab. Nicht attraktive Gebiete haben eine hohe Fluktuation, bei der die Anzahl der kleinen Kinder konstant hoch bleibt.

Die Stadt strebt an, die Kindertageseinrichtung in unmittelbarer Umgebung des Geltungsbereichs herzustellen. Konkrete Maximalentfernungen sind aber nicht allgemein festgelegt, vielmehr muss

in jedem Einzelfall entschieden werden. Dabei spielt auch eine Rolle, dass Stuttgart sehr bergig ist und daher die Wegelänge nicht allein Aufschluss darüber gibt, ob eine Kita oder Schule erreichbar ist.

2.2.5 Berücksichtigung von Sonderwohnformen

Soweit ersichtlich spielen Sonderwohnformen bei der vertraglichen Weitergabe von Infrastrukturkosten in Stuttgart bislang keine Rolle.

2.2.6 Kostenschätzung

Die Basis bilden die berechneten oder geschätzten Brutto-Investitionskosten der geplanten Tageseinrichtung für Kinder, sofern vorhanden. Da in der frühen Planungsphase noch keine annähernden Kosten vorliegen, wird ein Richtwert angenommen. Als Kostenrichtwert für den Neubau einer Gruppe werden derzeit brutto 500.000 EURO angesetzt, bei mehrgruppigen Kitas weniger, ca. 450.000 EURO ab 5 Gruppen. Darin enthalten sind die Außenanlagen, Aufbereitungs-Verteilerküche sowie die Einrichtung und Ausstattung, ohne Grundstückswert.

Berechnungsschema:

- a) Ansatz: Anzahl der geplanten Gruppen und Investitionskosten brutto pro Gruppe, z.B. für 2 Gruppen je Gruppe 500.000 x 2 = 1.000.000 EURO. (Beispiel für 5 Gruppen: je Gruppe $450.000 \times 5 = 2.250.000$.)
- b) Ansatz 40 Prozent von 1 Mio. EURO = 400.000 EURO (fiktiver Flächenabzug), abzgl. 50 Prozent von 0,4 Mio. = 200.000 EURO (angenommene Förderung freier Träger); Kostenanteil für Investor = 200.000 EURO (für 2 Gruppen und 40 Plätze).

Sind weniger Plätze als eine Gruppe anzusetzen, z.B. $\frac{1}{2}$ Gruppe oder nur 12 Plätze, ist die Platzzahl anzusetzen, z.B. 1 Gruppe mit 20 Plätzen für GTE (3-6J.). Beispiel: $\frac{1}{2}$ Gruppe, Ansatz $\frac{1}{2}$ v. 500.000 EURO = 250.000 EURO, davon 40 Prozent = 100.000, davon 50 Prozent = 50.000 EURO: 20 Plätze = 2.500 EURO x 10 Plätze ($\frac{1}{2}$ Gr.) = 25.000 EURO od. für 12 Plätze entsprechend 30.000 EURO.

Die Festsetzung dieses Kostenanteils ergibt den maximalen Kostenbeitrag, der mit Baubeginn des Projekts zu 50 Prozent zu entrichten ist und nach Fertigstellung zu weiteren 50 Prozent.

2.2.7 Verteilungsmaßstab

Im Regelfall findet keine Verteilung zwischen mehreren Vorhabenträgern statt.

2.2.8 Deckelungsbeschluss

Laut Stuttgarter Innenentwicklungsmodell (SIM) verbleiben 1/3 des Planungsgewinns in jedem Fall beim Investor. In den 2/3 Abschöpfung sind auch Lasten und Bindungen aus der Wohnbauförderung (i. d. R. 20 %-Quote), die Kostentragung für Planung, Erschließung, Infrastruktur und Grün sowie die Sicherung städtebaulicher Qualitätsstandards enthalten.

2.2.9 Umsetzung

Die Umwälzung hängt von den Umständen des Einzelfalls ab, insbesondere davon, ob Stuttgart über sogenannte Gemeindebedarfsflächen verfügt (die dann den demographischen Wandel insbesondere bei Eigenheimen gut abfangen), was leider immer weniger der Fall ist. Wenn die Gemeinde kein Grundstück hat, werden mit den Entwicklern Partnerverträge geschlossen.

Der vertraglich vereinbarte zu zahlende Betrag ist zur Hälfte bei Beginn der Bauarbeiten der Kindertageseinrichtung und der Rest nach Vorlage der Abrechnung des Gesamtaufwands zu zahlen. Bei tatsächlich niedrigeren Gesamtkosten kann sich der Kostenanteil reduzieren.

2.3 Syke

Syke ist eine Kleinstadt im niedersächsischen Landkreis Diepholz, etwa 20 Kilometer südlich von Bremen. Es besteht neben dem Ortsteil Syke aus 12 weiteren Ortsteilen und bildet ein Mittelzentrum im Ordnungsraum Bremen. Syke hatte am 1. Januar 1979 insgesamt 19.413 Einwohner. Bis zum 1. Januar 1989 war ein leichter Rückgang zu verzeichnen. Dieser Trend wurde aber in den Folgejahren nicht nur gestoppt, sondern sogar umgedreht. Dies führte Anfang der 90er Jahre zu einem steigenden Bedarf an Wohnraum. Angesichts der notwendigen Folgeinvestitionen der Baulandentwicklung im Bereich Kinderbetreuung und Schule stellte sich die Frage, ob eine weitere Ausweisung von Bauland für die Stadt überhaupt finanzierbar war. Vor diesem Hintergrund entschloss sich die Stadt dazu, der Baulandentwicklung in ein umfassendes Konzept zur Infrastrukturentwicklung und deren Finanzierung einzubinden.

Im Unterschied zu München und Stuttgart war die Baulandbereitstellung nicht eingebettet in öffentlich geförderte Wohnbauprogramme.

2.3.1 Grundsatzbeschluss84

Die Stadt Syke entwickelte eine Gesamtstrategie, mit der die Entwicklung von Wohnbaugebieten einschließlich der Folgeinvestitionen finanziert werden konnten. Im Januar 1993 beauftragte der Rat die Verwaltung mit der Erarbeitung eines Strukturplanes als Basis für die anstehende Flächennutzungsplanung. Im April 1995 billigte der Verwaltungsausschuss den fertigen Strukturplan. Auf Grund des zu erwartenden starken Einwohnerzuwachses wurden eine große Zahl unterschiedlich großer neuer Wohngebiete verteilt über das gesamte Gemeindegebiet und in den verschiedenen Ortsteilen vorgesehen und der Flächennutzungsplan entsprechend geändert. Da die vorhandenen Kapazitäten an Schul- und Kitaplätzen nahezu erschöpft waren, entwarf die Stadt eine Strategie für eine die Gesamtstadt erfassende Neuausweisung von Wohnbauflächen und die Finanzierung der damit einhergehenden Folge- und Erschließungskosten. Die Grundlagen dieser Strategie legte die Stadt Syke in dem Strukturplan, einem Grundsatz- sowie einem Ergänzungsbeschluss fest.

Im Jahre 1995 fasste der Rat von Syke schließlich einen Grundsatzbeschluss, in dem ein Realisierungs- und Finanzierungskonzept zur Deckung des dringenden Wohnbedarfs verabschiedet wurde. Die Kosten für die dadurch erforderlich werdenden Folgeeinrichtungen wie Schulen und Kindertageseinrichtungen sollten u.a. durch Folgekostenverträge aufgebracht werden, da die vorhandenen Kapazitäten erschöpft waren und die Einrichtungen aus den allgemeinen Haushaltsmitteln

⁸⁴ Zum Sachverhalt s. im einzelnen OVG Lüneburg, Urt. v. 19.5.2011 – 1 LC 86/09; BVerwG, Urt. v. 29.1.2009 – 4 C 15/07, OVG Lüneburg, Urt. v. 10.7.2007 – 1 LC 200/05.

nicht finanziert werden konnten. Der Rat der Stadt Syke ging von einem Anstieg der Gesamtbevölkerungszahl von ca. 20 000 auf ca. 24 500 Einwohner in 15 Jahren aus.

Unter dem 16. September 1998 fasste der Rat einen Ergänzungsbeschluss, in dem eine Deckelung der Folgekostenbeiträge beschlossen wurde (hierzu u. 1.3.7).

2.3.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur

Der Strukturplan geht von der vorhandenen Versorgung mit Plätzen in Kindertagesstätten und Schulen aus und prognostiziert auf der Grundlage der Relation zwischen Einwohnern und Kindern den Bedarf an Neubauten für Kindertagesstätten in den neuen Siedlungsgebieten. Dafür stellt der Strukturplan die demographische Entwicklung der Stadt Syke zwischen 1987 und 1993 dar, wobei Eigenentwicklung und Wanderungsgewinne unterschieden werden. Die Entwicklung wird auf das Jahr 2005 hochgerechnet und ergibt die zu planenden Wohneinheiten und die entsprechende Siedlungsfläche. Hieraus resultieren 20.000 m² Innenbereichsentwicklung und 83.000 m² Neubaubereiche in mehreren Neubaugebieten.

Für jede Ortschaft wird im Strukturplan kartenmäßig dargestellt, wieweit der vorhandene Bebauungszusammenhang reicht und was als Neubaufläche bereits in der Flächennutzungsplanung dargestellt ist. Ferner werden Flächen der geplanten Innenbereichsentwicklung und mögliche Neubaugebiete gekennzeichnet.

2.3.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?

Es wurden die Baukosten für Kindertagesstätten und Schulen erfasst. Nicht nur Grundschulen, sondern auch Haupt- und Realschulplätze wurden im Rahmen einer Gesamtschule berücksichtigt.

2.3.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung

Aus der Bevölkerungswachstumsprognose wurde ein Bedarf von zusätzlichen 100 Kitaplätzen bei Realisierung der geplanten Bauprojekte errechnet. Der Bedarf an Schulplätzen wurde aus dem bereits vorhandenen Anteil von Grundschülern an der Einwohnerschaft heraus entwickelt. Daraus errechnete sich ein Bedarf von insgesamt maximal 42 allgemeinen Unterrichtsräumen (AUR). Zur Verfügung standen laut Strukturplan lediglich 34 AUR. Dies ergab einen zusätzlichen Bedarf an 8 AUR, der nach dem Strukturplan an zwei Standorten gedeckt werden sollte.

Soweit in Umsetzung des Gesamtkonzepts in den Zuzugsgebieten Mischgebiete (und Dorfgebiete) festgesetzt wurden entstanden, setzte die Stadt Syke dort nur 50 Prozent der Wohneinheiten an. Dadurch trug sie dem Umstand Rechnung, dass die Wohnnutzung in diesen Gebieten geringer sein kann.

Für die erforderlichen Schulbauten wurden die zu erwartenden Herstellungskosten ermittelt. Diese Kosten beruhten auf den durchschnittlichen Kosten für eine Schule in Mindestausstattung. So ergaben sich Schulbaukosten von insgesamt voraussichtlich 32, 4 Mio. DM für eine Schule, die für maximal 600 Schüler Platz bieten sollte. Anders als für den Schulbau enthält der Strukturplan für die Kindergärten keine Kostenermittlung. Dies hielt der Rat der Stadt für entbehrlich, weil zum Zeitpunkt der Aufstellung des Strukturplans gerade ein neues Kindergartenkonzept aufgestellt worden war. Dieses enthielt Kostenschätzungen und war den Ratsmitgliedern bekannt.

Daraus errechnete sie einen Bedarf von ca. 600 Schul- und 100 Kindergartenplätzen. Dies ergab einen Investitionsbedarf von 32,4 Mio. DM für Schulgebäude und 1,27 Mio. DM für Kindergartengebäude.

2.3.5 Verteilungsmaßstab

Die konkreten Folgekostenbeiträge für die Zuzugsgebiete kalkulierte die Gemeinde außerhalb der angeführten Grundsatzbeschlüsse, wobei für jedes Baugebiet die Folgekosten spezifisch ermittelt wurden. Der Strukturplan ordnete 433/600 dieser Kosten insgesamt 10 neuen Baugebieten zu. Die nur anteilige Zuordnung berücksichtigt, dass aus den Altgebieten 135 Schulplätze belegt wurden, so dass diese Kosten den Neubaugebieten nicht zugerechnet werden konnten.

Eine Kalkulation ergab, dass die Stadt Syke die Folgekosten würde decken können, wenn sie von allen Grundstücken des vormaligen Außenbereichs, die in Umsetzung des Flächennutzungsplans bebaubar werden würden, 25 Prozent des Grundstücksrichtwerts als Folgekostenbeiträge erheben würde.

2.3.6 Berücksichtigung von Sonderwohnformen

Sonderwohnformen wurden nicht berücksichtigt. Dazu gab es offensichtlich keinen Anlass, weil die geplante Bebauung nur Ein- und Zweifamilienhäuser vorsah.

2.3.7 Deckelungsbeschluss

Am 16. September 1998 fasste der Rat einen Ergänzungsbeschluss zu der 25 Prozent-Regelung, weil die bisherige Fassung aufgrund der unterschiedlichen Bodenwerte im Gemeindebereich und der Größe von Außenbereichsgrundstücken zu teils unangemessen hohen Folgekostenbeiträgen geführt hatte. Deswegen sollte der unter Anwendung der 25 Prozent-Regelung geschuldete Folgekostenbeitrag auf 23,50 DM/m² gedeckelt werden. In den Neubaugebieten lag der vertragliche Folgekostenbeitrag zwischen 17 und 25 DM/m².

2.3.8 Umsetzung

Bis zum Jahr 2009 wurden insgesamt 80 Folgekostenverträge abgeschlossen. Die Einnahmen beliefen sich auf ca. 2,5 Mio. DM. Insgesamt wurden bis zum Jahr 2002 über 30 Bebauungspläne und Innenbereichssatzungen beschlossen.

In dem konkreten Fall, der vom BVerwG zu beurteilen war und einen Gegenstandswert von ca. 8.000 EURO hatte, errechneten sich die Folgekosten wie folgt: 14.166 m² in G. in den Innenbereich überführte Fläche x 50 DM/m² Grundstücksrichtwert (Richtwert für die Gemarkung F.) = 708.300 DM x 25Prozent = 177.075 DM : 14.166 m² = 12,50 DM. Da die Bodenrichtwertkarte 1995 für G. keine Werte auswies, wurde der Gutachterausschuss des Katasteramtes eingeschaltet. Dieser teilte mit, dass ein Wert von 50 DM/m² jedenfalls nicht zu hoch sei. Der zugrunde liegende Vertrag bestimmte einen Maximalpreis für den Fall eines Grundstücksverkaufes durch die Klägerin in Höhe von 100 DM/m² einschließlich Folge- und Erschließungskosten. Der Vertrag enthielt dar- über hinaus Regelungen, welche Kaufbewerber in welcher Reihenfolge zu bedienen waren. Aus diesen Regelungen ergab sich insbesondere ein Vorrang für einheimische kinderreiche Familien.

Die Stadt hat die Einnahmen aus allen 80 Folgekostenverträgen nach Gebietsart und nach Schulbau- und Kindergartenkosten aufgeschlüsselt.

2.4 Freiburg

2.4.1 Grundsatzbeschluss

Die Stadt Freiburg hat zu städtebaulichen Verträgen mehrere Grundsatzbeschlüsse gefasst und sie über die Jahre hinweg aktualisiert (umfassend erstmalig in 1998, dann in 2000, 2005 und 2008). Dazu zählen auch Grundsatzbeschlüsse zu den Infrastrukturmaßnahmen, die dann im jeweiligen Baugebiet mit dem Beschluss zum Bebauungsplan konkretisiert werden. Inzwischen sind diese Themen und andere festsetzungsrelevante Themen zu den "baulandpolitischen Beschlüssen" zusammengefasst worden.

2.4.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur

Das Amt für Kinder, Jugend und Familie (AKI) erstellt eine Kindergartenbedarfsplanung für die Zukunft. Derzeit besteht Bedarf nach entsprechenden Plätzen sowohl im Kindergartenbereich als auch im Kleinkindbereich. Die Stadt strebt eine Versorgungsgrad mit Kitaplätzen für unter Dreijährige von 50 Prozent ab 2012 an. Bisher wird für jedes konkrete Baugebiet im Rahmen einer Einzelfallprüfung ob und welchem Umfang aufgrund der geplanten Wohnbebauung ein Bedarf an zusätzlichen Kindergartenplätzen und Plätzen für unter Dreijährige (seit 2009) besteht.

2.4.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?

Erfasst werden Kindertagesstätten und grundsätzlich auch Schulen. Allerdings sind Schulneubauten oder -erweiterungen derzeit nicht notwendig.

2.4.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung

Das Jugendamt in Freiburg ist zuständig für die Ermittlung des voraussichtlichen Bedarfs an Plätzen für die Kinderbetreuung in Kindertagesstätten. Diese basiert auf folgender Berechnungsgrundlage:

Pro 100 Wohneinheiten werden 15 KIGA-Plätze und 10 Plätze für unter 3-Jährige gerechnet. Der Einzugsbereich wird mit 500 - 600 m (fußläufige Erreichbarkeit für Kinder) angesetzt. Der ermittelte Bedarf wird dann als Prognose und mit entsprechenden Regelungen zur Umsetzung im städtebaulichen Vertrag festgeschrieben. Der Mindestbedarf an Plätzen für unter 3-Jährige wird somit berechnet, indem die geplanten Wohneinheiten mit dem Faktor 0,1 multipliziert werden. Entsprechend ergibt sich der Mindestbedarf an Plätzen für 3- bis 6-Jährige durch Multiplikation mit dem Faktor 0,15. Dabei werden 1- und 2-Zimmerwohnungen nur zu 30 Prozent mit in die Berechnung einbezogen.

In Zukunft sollen auch die Bedarfe berücksichtigt werden, die über Arbeitsplätze entstehen, eine entsprechende Anfrage beim Kommunalverband für Jugend und Soziales Baden-Württemberg wurde gestellt (nach möglichen Anhaltspunkten, wie andere Kommunen dies berücksichtigen); ebenfalls wurde vom Jugendamt angefragt, ob die o.g. Schlüssel auch in anderen Kommunen noch angewandt werden oder ob es aktuellere Schlüssel gibt. Eine Antwort steht noch aus.

Für Schulen gibt es die üblichen Schulentwicklungspläne.

2.4.5 Verteilungsmaßstab

Die Verteilung erfolgt nach der Zahl der geplanten Wohneinheiten, wobei von den Angaben der jeweiligen Vorhabenträger ausgegangen wird. Kleinere Abweichungen in der Realisierung bleiben unberücksichtigt.

2.4.6 Berücksichtigung von Sonderwohnformen

Derzeit in der Diskussion ist eine Privilegierung bzw. Förderung von so genannten Baugruppen, also Zusammenschlüssen von Endnutzern. Dies ist aber noch nicht beschlossen.

2.4.7 Deckelungsbeschluss

Die Kappungsgrenze liegt bei 2/3 der planbedingten Bodenwertsteigerungen. Die Kappungsgrenze wurde bislang erst in zwei Fällen relevant. In diesen Fällen wurde auf einen Beitrag zur sozialen Wohnraumversorgung verzichtet.

Bei Überplanung von Grundstücken, die bereits Bauland sind, trägt dieser Ansatz nicht. Die Kappungsgrenze in diesen Fällen liegt bei 2 Prozent der Investitionssumme. Dies soll demnächst auf 5 Prozent erhöht werden.

Die Höhe der planungsbedingten Bodenwertsteigerung wird anhand der Steigerung des Bodenrichtwerts berechnet. Dieser ist aber selten der tatsächliche Verkaufspreis. Derzeit kostet ein Quadratmeter Ackerland etwa 5 EURO, der Bodenrichtwert für Bauland liegt bei ca. 450 EURO, verkauft wird aber häufig für 600 EURO.⁸⁵ Im Übrigen beinhaltet die Deckelung nicht nur die Kosten für die soziale Infrastruktur, sondern auch die Erschließungskosten. Für den Projektentwickler hat das Verfahren den Vorteil der Kostenklarheit.

2.4.8 Umsetzung

In der Umsetzung wurden bisher verschiedene Konstellationen geregelt:

- Ablösesumme als Beitrag zur Errichtung einer Betreuungseinrichtung. Wenn es nicht die Stadt selbst baut, wird zwischen Stadt und einem Dritten (z.B. Kirche oder Verein) eine entsprechende Vereinbarung geschlossen, die Planungsbegünstigten zahlen dann zu einem bestimmten Termin:
- Nachweis von entsprechenden Plätzen durch die/den Planungsbegünstigten in anderen Einrichtungen,
- Bau einer Einrichtung durch die/den Planungsbegünstigten selbst.

Die Stadt Freiburg hat in bisher 59 Baugebieten städtebauliche Verträge abgeschlossen. Davon waren 34 Baugebiete, in denen zusätzliche Wohneinheiten geschaffen wurden. In 7 Baugebieten wurde ein zusätzlicher Bedarf an Kita-Plätzen durch die neue Wohnbebauung festgestellt, der

⁸⁵ Mündliche Auskunft von Herrn Christopherus Lang, zuständiger Mitarbeiter im Stadtplanungsamt der Stadt Freiburg.

nicht durch bereits vorhandene Einrichtungen gedeckt werden. Entsprechende Regelungen wurden dann in dem jeweiligen städtebaulichen Vertrag aufgenommen. Damit konnten 75 Plätze durch Errichtung oder durch Vertrag mit einem Dritten (Ablöse), 18 - 33 Plätze allein durch Ablöse und 5 Kleinkindplätze ebenfalls durch Ablöse (ohne konkreten Vertrag mit einem Dritten) gesichert werden.⁸⁶

2.5 Tübingen

2.5.1 Grundsatzbeschluss

In Tübingen wurde bislang kein Grundsatzbeschluss zur vertraglichen Umlegung der Kosten für die Errichtung zusätzlicher Kita- oder Grundschulplätze gefasst.

2.5.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur

Im Mai 2011 wurde eine umfangreiche Bedarfsplanung für Kitas und Schülerhorte erstellt. Diese beruht auf der konkreten Nachfrage nach Plätzen, die sich überwiegend aus den Wartelisten bei den einzelnen Einrichtungen ergibt. Tübingen hat eine erhebliche Unterdeckung an Plätzen und baut die Kapazitäten für das gesamte Stadtgebiet aus.

Daneben führt Tübingen eine umfangreiche Bevölkerungsstatistik mit Prognosen zum Bevölkerungswachstum. Diese befindet sich aber teilweise im Aufbau bzw. Umbau.

2.5.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?

Die benötigte Infrastruktur wird einzelfallbezogen ermittelt.

2.5.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung

Zur Prognose der Bevölkerungsentwicklung in Tübingen wurde extra ein Berechnungsmodell entwickelt, das sog. "Tübinger Bevölkerungsmodell". Das Modell wird von einer Arbeitsgruppe (Zusammensetzung: Statistik, Stadtplanung, Kitabetreuung, Schule) betreut und im Bereich "Wahlen und Statistik" geführt. In der Arbeitsgruppe sind feste Ansprechpartner des Planungsamtes.

Die Daten hierfür kommen aus unterschiedlichen Bereichen. Die Stadtplanung pflegt, kontrolliert und korrigiert dabei z.B. die Ausgangsdaten im Hinblick auf Besonderheiten in Baugebieten. Es werden hierbei geplante Nutzungen, ihre Größenverhältnisse, aber zum Teil auch ganze Grundrisse der Nutzungen berücksichtigt. Anschließend kann der Schul- und Kita-Bereich anhand der Zahlen sehen, ob bzw. wie der Bedarf mit vorhandenen Kapazitäten gedeckt werden kann oder ob bauliche Maßnahmen notwendig sind.

Die in neuen Baugebieten erwarteten neuen Einwohner werden ab dem Jahr ihres voraussichtlichen Zuzuges in das Bevölkerungsmodell integriert und nach den obengenannten Kriterien weiter behandelt. Um dies überhaupt zu ermöglichen, muss der Zeitpunkt des frühestmöglichen Erstbezugs des Baugebiets bekannt sein, um die Einwohner zum richtigen Zeitpunkt ins Modell integrie-

⁸⁶ Mündliche Auskunft von Herrn Christopherus Lang, zuständiger Mitarbeiter im Stadtplanungsamt der Stadt Freiburg.

ren zu können, die Zahl und Art der zukünftigen Wohneinheiten festgelegt sein, um die Gesamteinwohnerzahl ermitteln zu können, und eine Abschätzung darüber vorliegen, wie lange die Auffüllung des Baugebietes dauern wird, um das Ende des Erstbezuges festsetzen zu können. Außerdem muss geklärt sein, wie der Verlauf des Erstbezugs vonstattengeht, um die zuziehenden Einwohner über den Bezugszeitraum verteilen zu können. Bei einem herkömmlichen Baugebiet wird davon ausgegangen, dass es 10 Jahre nach Beginn der Bebauung weitgehend aufgesiedelt ist, wobei die Verteilung der Zuzüge sich linear regressiv verhält, d. h. im ersten Jahr ca. 18,18 Prozent der zukünftigen Einwohner einziehen, und in den nächsten Jahren der Zuzug sich um den Betrag von jeweils ca. 1,82 Prozentpunkte verringert. Aber schon im größten Tübinger Neubauprojekt, dem Entwicklungsbereich "Stuttgarter Straße/ Französisches Viertel", ist die Verteilung der Zuzüge durch die Aufteilung in viele Bebauungspläne viel mehr gesteuert, so dass pro Bebauungsplanabschnitt von einer mehr gleichmäßigeren Verteilung der Zuzüge ausgegangen werden kann.

Die sich ergebenden Zahlen pro Altersjahrgang werden auf die verschiedenen Altersjahrgänge verteilt. Nach eingehenden Untersuchungen in den in den letzten Jahren aufgesiedelten Baugebieten (v.a. im Französischen Viertel) ergibt sich folgende Berechnung:

- 2,12 Prozent der Anzahl des Gesamtzuzuges pro Jahr ergibt eine Jahrgangsstärke im Alter von 0 - 5 Jahren.
- 1,18 Prozent der Anzahl des Gesamtzuzuges pro Jahr ergibt eine Jahrgangsstärke im Alter von 6 - 15 Jahren.
- Die Verdoppelung der Gesamtzahl der Kinder im Alter von 0 15 in einem Jahr ergibt die Anzahl der zuziehenden Personen im Alter 30 45 (Eltern) in diesem Jahr. Diese Zahl wird ab dem Alter 30 gleichmäßig verteilt, soweit die Menge reicht.
- Der eventuell vorhandene Rest wird auf die Jahrgänge darüber verteilt (ab 45 bis 60).
- Die errechnete Anzahl in den Altersjahrgängen wird jeweils zur Hälfte auf weiblich und männlich aufgeteilt.

2.5.5 Verteilungsmaßstab

Eine Verteilung des Aufwandes über mehrere Baugebiete findet bislang nicht statt.

2.5.6 Berücksichtigung von Sonderwohnformen

Die Berücksichtigung von Sonderwohnformen ist auf Grund der guten Steuerungsmöglichkeiten des Zuzugs nicht erforderlich.

2.5.7 Deckelungsbeschluss

Einen Deckelungsbeschluss gibt es nicht.

2.6 Dortmund

In Dortmund werden im Zusammenhang mit der Ausweisung neuer Wohngebiete nur bei sehr großen Entwicklungsvorhaben vertragliche Regelungen zur Errichtung von Kinderbetreuungsein-

richtungen getroffen. Dabei geht es in der Regel darum, dass im näheren Umfeld der neuen Gebiete keine ausreichenden Betreuungsangebote vorhanden sind.

Grundsätzlich verfolgt die Stadt Dortmund das Konzept, 25 Prozent des Baulandes zum Ackerlandpreis zu erwerben und damit den Planungsgewinn zum Teil abzuschöpfen.

Wenn neue Baugebiete in größerem Umfang erschlossen werden, dann baut der Investor, der sehr häufig eine städtische Gesellschaften ist, die Kita auf eigene Kosten und bekommt einen langfristigen Mietvertrag eines Trägers, aus dem sich die Kosten refinanzieren lassen. Der Trend geht zum Billigbau. Für den Investor ist dies attraktiv, weil die Vermarktungschancen steigen, wenn eine neue Kita mit angeboten wird, und er wegen der Mieteinnahmen finanzielle Kompensation erhält.

2.7 Zwischenfazit

2.7.1 Grundsatzbeschluss

Alle in den Blick genommen Städte schließen zumindest im Einzelfall Verträge zur Übernahme von Folgekosten der Entwicklung neuer Wohngebiete. Während in Dortmund grundsätzlich ein anderer Weg verfolgt wird und Folgekostenverträge deshalb nur Ausnahmsweise geschlossen werden, beruht die Praxis in Tübingen auf Einzelfallerwägungen. In den übrigen Städten gibt es Grundsatzbeschlüsse, nach denen in der Regel Vereinbarungen zur Finanzierung der notwendigen zusätzlichen Kinderbetreuungseinrichtungen und Schulen abgeschlossen werden.

In München und Stuttgart sind die Beschlüsse eng mit dem Ziel verknüpft, eine soziale Wohnraumversorgung trotz des hier sehr hohen Bodenpreis- und Mietniveaus zu gewährleisten. verfügen jeweils über Grundsatzbeschlüsse zur Entwicklung von Bauland, die Aussagen zur Umlegung
von Infrastrukturfolgekosten auf Planungsbegünstigte enthalten. Um eine ausgewogene städtische
Entwicklung sicher zu stellen, die mit einer angemessenen sozialen Mischung auch im Hinblick
auf Familien verbunden ist, haben beide Städte Konzepte entworfen, die eben dieses sicher stellen
sollen. Sie wurden vor dem Hintergrund entsprechender Programme zur Wohnbauförderung entwickelt und beziehen diese mit ein. Freiburg hat sich an diesen Modellen orientiert und entsprechende Grundsatzbeschlüsse gefasst. Auch in Syke kamen bzw. kommen soziale Erwägungen mit
zum Tragen. Hier geht es um die besondere Berücksichtigung der Versorgung von Einheimischen
zu für diese angemessenen Konditionen. Die Verträge enthalten demgemäß deutlich weitergehende Regelungen, als lediglich die Vereinbarung der Übernahme von Kosten für Notwendige Kitaund Grundschulplätze.

2.7.2 Gesamtkonzept für Infrastruktur

Alle Jugendämter haben sich daran gemacht, für Kitas allgemeine Bedarfspläne zu entwickeln. Dies ist schon deshalb notwendig geworden, weil ab 2013 eine gesetzliche Betreuungspflicht für Kinder ab 3 Jahren besteht. Von dieser Bedarfsdeckungsquote sind die meisten Gemeinden aber noch weit entfernt.

Die Schulämter stellen regelmäßig sogenannte Schulentwicklungspläne auf, aus denen sich die prognostizierten Schülerzahlen ergeben.

Nur teilweise haben die Städte die Rechtsprechung des Bundesverwaltungsgerichts zum Fall der Stadt Syke zum Anlass genommen, ein kohärentes die Infrastrukturplanung und deren Finanzierung einbeziehendes Gesamtkonzept für die Siedlungsentwicklung zu beschließen. Hervorzuheben ist hier insbesondere der Transparenzbeschluss der Landeshauptstadt München. Die Ableitun-

gen erfolgen in den andere Städten daher auf Ermittlungen bzw. Überprüfung aus Anlass der konkreten Planung.

2.7.3 Welche Infrastruktur wird erfasst?

In allen Beispielstädten werden Kitas und Grundschulen erfasst, in Stuttgart auch weiterführende Schulen. Soziale Infrastruktur für Senioren wird bislang, soweit ersichtlich, nirgends in den Blick genommen.

2.7.4 Schlüssel für die Bedarfsschätzung

Die Schlüssel für die Bedarfsschätzungen für soziale Infrastruktur sind von Stadt zu Stadt unterschiedlich. Dies lässt sich zum Teil auf die unterschiedliche Situation zurückführen, wie sie etwa im Hinblick auf öffentliche Wohnbauförderprogramme gegeben ist. In Städten mit Wohnbauförderung für Familien oder andere soziale Gruppen bietet sich ein Schlüssel entsprechend der Art der Finanzierung des Wohnraums an. Denn die Kinderzahl ist zum Teil gerade Voraussetzung für die Inanspruchnahme entsprechender öffentlicher Mittel. Da die Planungsbegünstigten per städtebaulichem Vertrag auch verpflichtet werden, entsprechenden Wohnraum zur Verfügung zu stellen, wohnt einem solchen Schlüssel eine gewisse Vorhersagefähigkeit inne. Zum Teil wird bei der Bedarfsermittlung auch differenziert zwischen Geschosswohnungsbau und Ein-/Zweifamilienhäusern.

Demgegenüber ist die Anknüpfung an die Wohnraumgröße mit größeren Unsicherheiten behaftet, weil ein Investor nicht verpflichtet ist, sich an die eigenen Angaben zu Wohnungsgröße zu halten. Dennoch scheinen entsprechende auf Erfahrungswerten beruhende Schlüssel im Großen und Ganzen gut zu funktionieren.

2.7.5 Berücksichtigung von Sonderwohnformen

Sonderwohnformen wie Studenten- oder Seniorenwohnanlagen werden nicht ausdrücklich in die Schlüssel der Bedarfsschätzung einbezogen. Sie finden zum Teil aber indirekt Berücksichtigung über die Einbeziehung von Wohnungsgröße und Finanzierung. Ein- bis Zweizimmerwohnungen eignen sich nur eingeschränkt als Wohnraum für Familien, daher werden sie in Freiburg nur zu 30 Prozent in die Bedarfsschätzung einbezogen.

2.7.6 Verteilungsmaßstab

Die Verteilungsmaßstäbe unterscheiden sich in den verschiedenen Städten deutlich. Maßstab ist immer der voraussichtliche Bedarf an Kinderbetreuungseinrichtungen bzw. Schulen. Die der Bedarfsermittlung zugrunde liegenden Parameter fließen daher in den Verteilungsschlüssel mit ein. So kommt es etwa in München nicht allein auf die Zahl der Wohneinheiten an, sondern auch darauf, in welchem Modell (freifinanziert oder mit Förderungen) diese errichtet werden. Wo keine solche Differenzierung bei der Bedarfsermittlung zugrunde gelegt wird, zählt allein die Zahl der Wohneinheiten. Die Zahl der Wohneinheiten wird grundsätzlich aus dem Maß der zulässigen Nutzung abgeleitet. Lediglich in Syke wurde ein hiervon abweichender Weg beschritten und die Verteilung am Maßstab der Bodenwerte ausgerichtet.

2.7.7 Deckelungsbeschluss

Soweit es Grundsatzbeschlüsse gibt, sind darin auch Aussagen hierzu vorhanden. In den meisten Fällen wird es für angemessen gehalten, 1/3 des Planungsgewinns beim Planbegünstigten zu belassen. In Syke darf der Folgekostenbetrag 25 Prozent des Bodenrichtwertes und 23,50 DM/m² nicht übersteigen. In München erfolgt eine zusätzliche Beschränkung der Kostenbeteiligung speziell für die Kosten von Kitas und Grundschulen, wenn eine Ablösevereinbarung abgeschlossen wird. Der Ablösevereinbarung wird prinzipiell ein fixer Betrag von 66,47 EURO/m² zugrunde gelegt.

Die Bewertung der Deckelung muss berücksichtigen, dass die Entwicklungsbedingten Bodenwertsteigerungen in Städten wie München und Stuttgart besonders hoch sind. Der zur Finanzierung der Folgekosten bleibende Anteil der planbedingten Bodenwertsteigerung ist damit trotz Deckelung immer noch sehr viel höher, als in Städten mit vergleichsweise geringer ausfallenden planbedingten Bodenwertsteigerungen. Insgesamt kann aber festgehalten werden, dass das Belassen eines Anteils der planbedingten Bodenwertsteigerungen beim Eigentümer die Akzeptanz der Kostenbeteiligung nach Aussagen aller befragten erhöht.

Wirtschaftliche Auswirkungen und deren Relevanz für den Wohnungsmarkt

Eine Beteiligung der Träger von Bauvorhaben an den sich daraus ergebenden Investitionen in soziale Infrastruktur hat Auswirkungen auf die Kostenverteilung von Siedlungsentwicklungsvorhaben. Gleichzeitig steigert die damit verbundene Verbesserung der Infrastrukturausstattung die Attraktivität eines Siedlungsgebietes und damit die Vermarktungschancen. Aus beiden Aspekten ergeben sich für die beteiligten Akteure verschiedene Auswirkungen.

Die wesentlichen Auswirkungen werden im Folgenden betrachtet und für typische Baugebiete in Potsdam exemplarisch bewertet.

3.1 Wesentliche Auswirkungen einer Kostenbeteiligung Dritter an den Infrastrukturkosten von Baumaßnahmen

Die Stadt Potsdam ist im Rahmen der Daseinsvorsorge dafür verantwortlich, in neu entstehenden Siedlungsbereichen für eine angemessene Versorgung mit Einrichtungen der Kinderbetreuung und Schulen zu sorgen. Die Stadt steht vor der besonderen Herausforderung, die dafür erforderlichen Investitionen trotz knapper Kassen durchführen zu können. Die Beteiligung der Träger vor Bauvorhaben an den Investitionen in die soziale Infrastruktur würde dafür einen wichtigen Finanzierungsbestandteil darstellen.

Während sich der zu erwartende Mittelzufluss positiv auf den Haushalt der Stadt auswirken wird, ergeben sich jedoch noch weitere Effekte, die im Rahmen der Überlegungen zur Regelung der Kostenbeteiligung von Bedeutung sind.

So verursachen die sozialen Einrichtungen zukünftig Folgekosten, insbesondere durch den Betrieb aber auch wenn es darum geht, die geschaffene Infrastruktur zu erhalten oder an sich verändernde Nutzungsanforderungen anzupassen. Diese Folgekosten entstehen allerdings unabhängig von der zu regelnden Kostenbeteiligung und können nicht auf vertraglicher Basis an die Bauträger weitergegeben werden. Mit Blick auf diese unvermeidlichen Betriebskosten stellt sich die vorgreifliche Frage, ob die Stadt überhaupt weiter wachsen will.

Für die Bauträger führt die Beteiligung an den Investitionen unmittelbar zu einer veränderten Kostenstruktur. Je nachdem, ob die zu erwartenden Verkaufserlöse aus dem Entwicklungsprojekt hoch genug sind, um diese zusätzlichen Kosten zu decken, wird dies die Aktivitäten der Bauträger beeinflussen. Es stellt sich dabei die Frage, ob die Bauträger die Kostenbeteiligung in Form höherer Preise für ihre Objekte an die späteren Nutzer weitergeben können, ob sie die zusätzlichen Kosten durch einen Verzicht auf eigenen Gewinn auffangen müssen oder ob ein geplantes Entwicklungsvorhaben unter den entsprechenden Rahmenbedingungen wirtschaftlich nicht mehr attraktiv ist. Die Beantwortung hängt neben der individuellen Kalkulation für ein Entwicklungsvorhaben davon ab, wie sich Angebot und Nachfrage im jeweiligen Marktsegment darstellen und welche Marktpreise sich daraus ergeben.

Ebenfalls von Bedeutung ist dabei, ob die geplanten Wohneinheiten zukünftig an die Nutzer verkauft werden sollen oder ob diese für den Mietwohnungsmarkt vorgesehen sind.

Je nachdem wie sich die Kostenbeteiligung auf die Marktpreise auswirkt, können sich auch fiskalische Effekte ergeben. Höhere Kaufpreise auf dem Immobilienmarkt führen auch zu einem höheren Aufkommen aus der Grunderwerbsteuer. Reduziert sich dagegen aufgrund der Marktsituation die Gewinnmarge der Bauträger, kann dies zu einem Rückgang des Gewerbesteueraufkommens führen.

Der Potsdamer Wohnungsmarkt ist durch einen sehr geringen Leerstand⁸⁷ und insgesamt durch ein steigendes Preisniveau⁸⁸ geprägt. Gleichzeitig verfolgt die Stadt Potsdam das politische Ziel, möglichst auch preisgünstigen Wohnraum zur Verfügung zu stellen. Sie wird dabei insbesondere durch die städtischen Wohnungsunternehmen und verschiedene Wohnungsgenossenschaften unterstützt, die zumindest im Mietwohnungsbereich nach eigener Aussage teilweise unter Marktpreisniveau⁸⁹ anbieten. Vor diesem Hintergrund wäre zu erwarten, dass die Kostenbeteiligung zu einem weiteren Anstieg der Wohnungspreise führt. Für einen Teil der Potsdamer Bevölkerung müsste die Stadt diese Preiserhöhungen durch höhere Zuschüsse zu den Wohnungskosten auffangen. Auch auf diese Weise würde sich die Kostenbeteiligung der Bauträger also indirekt auf den städtischen Haushalt auswirken.

Tabelle 5 stellt die benannten Auswirkungen für die Stadt Potsdam sowie für die Träger der Bauvorhaben bzw. die späteren Nutzer noch einmal im Überblick dar.

Tabelle 5: Mögliche Auswirkungen der Kostenbeteiligung

Auswirkungen für den Haushalt der Stadt Potsdam	Auswirkungen auf die Projektträger und Nutzer
Mittelzufluss als Finanzierungsbestandteil	Höhere Kosten
Folgekosten durch den Betrieb, Erhalt der Inf- rastruktur und spätere mögliche Anpassungen	Preisanpassungen oder Gewinnverzicht
Ggf. höheres Aufkommen Grunderwerbsteuer	Vorhaben ggf. nicht mehr rentabel
Ggf. niedrigeres Aufkommen Gewerbesteuer	
Ggf. höhere Zuschüsse zu den Wohnungskosten	

3.2 Methodisches Vorgehen

Die tatsächlichen Auswirkungen einer Kostenbeteiligung der Bauträger an den Investitionen in die soziale Infrastruktur hängen von den spezifischen Rahmenbedingungen einzelner Siedlungsentwicklungsprojekte ab. Aus diesem Grund ist es wenig zielführend, für die Diskussion über die Regelung der Kostenbeteiligung nur auf ein konkretes Vorhaben zu schauen. Stattdessen ist es wichtig, verschiedene Konstellationen in die Betrachtungen einzubeziehen, um so zu einer umfassenden Beurteilung der Effekte einer Kostenbeteiligung zu kommen.

Damit die besondere Situation der Stadt Potsdam in die Analyse einfließen kann, wurden die wichtigsten derzeit in Planung befindlichen Potsdamer Entwicklungsvorhaben mit Hilfe verschiedener Kriterien in Siedlungstypen eingeteilt. Konstellationen, die auf dem Potsdamer Wohnungsmarkt derzeit keine Rolle spielen, konnten auf diese Weise aus der Betrachtung ausgeschlossen werden. Dadurch blieb die Zahl der zu untersuchenden Fälle handhabbar.

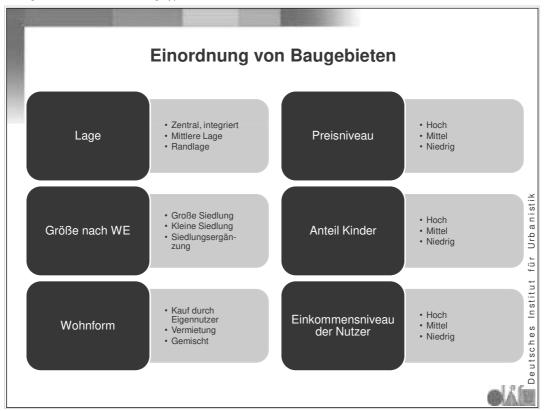
⁸⁷ Nur 1,4 % der Wohnungen galten 2010 als vermietbar leer (vgl. Landeshauptstadt Potsdam, 2011, S. 29).

⁸⁸ So ist das Preisniveau beim Wohnungseigentum in nach 1991 entstandenen Objekten beim Erstverkauf um bis zu 10 % gegenüber dem Vorjahr gestiegen, beim Weiterverkauf sogar darüber hinaus (vgl. Gutachterausschuss für Grundstückswerte in der Stadt Potsdam, 2010, S. 54).

⁸⁹ Die ortsübliche Vergleichsmiete lag 2010 bei 5,71 Euro pro Quadratmeter (netto, kalt) und damit in Ostdeutschland an vierthöchster Stelle.

Für die Typenbildung wurden die durch die Stadt Potsdam ausgewählten Bauvorhaben hinsichtlich der in Abbildung 1 dargestellten Kriterien bewertet.

Abbildung 1: Kriterien für Siedlungstypen



Im Ergebnis der Einordnung der Baugebiete wurden für die weitere Analyse fünf für Potsdam besonders relevante Siedlungstypen definiert. Diese werden im Abschnitt 3.3 noch näher erläutert.

Im nächsten Schritt wurde ein Berechnungsmodell entwickelt, mit dessen Hilfe die durch ein Siedlungsentwicklungsvorhaben verbundenen Investitionen in Einrichtungen der sozialen Infrastruktur abgeschätzt werden können. Das Modell stellt diese Kosten in Bezug zu den zu erwartenden Planungsgewinnen und liefert eine Reihe von Kennzahlen, die für die weitere Beurteilung der Auswirkungen der Kostenbeteiligung von Bedeutung sind.

Die verwendeten Eingangsdaten, die Berechnungsschritte des Modells sowie die im Ergebnis vorliegenden Kennzahlen werden in den folgenden Abschnitten im Einzelnen dargestellt.

Die gewählte Vorgehensweise liefert verallgemeinerbare Ergebnisse für die in Potsdam besonders relevanten Planungsfälle. Für die Abschätzung der Effekte wird dabei vom Einzelfall abstrahiert. Auf diese Weise konnten die Berechnungen durchgeführt werden, obwohl die benötigten Eingangsgrößen für einzelne Siedlungsvorhaben zum Teil noch gar nicht genau bekannt sind. Im Berechnungsmodell wurde in solchen Fällen mit Schätzwerten gearbeitet, die sich an den jeweiligen Gegebenheiten in Potsdam orientieren.

Wenn die erforderlichen Parameter für ein konkretes Gebiet bereits bekannt sind, lassen sich die zu erwartenden Auswirkungen der Kostenbeteiligung auch individuell abschätzen. Auf der Grundlage von Daten, die die Stadt Potsdam bereitgestellt hat, wird dies in Abschnitt 3.7exemplarisch anhand von einem Baugebiet dargestellt.

3.3 Gebietstypen in Potsdam

Für die Bildung der Gebietstypen wurden neun Siedlungsentwicklungsvorhaben betrachtet, die in Potsdam aktuell in der Diskussion sind bzw. die sich schon in einem fortgeschrittenen Planungsstadium befinden. Die Einordnung bezüglich der verschiedenen Kriterien basiert zum einen auf Angaben, die durch die Stadt zur Verfügung gestellt werden konnten. Dies betrifft beispielsweise die Flächendaten und die zu erwartende Anzahl Wohneinheiten. Andere Parameter wurden unter Berücksichtigung der Lage des Vorhabens im Stadtgebiet unter Einbeziehung zusätzlicher Informationen (z. B. Daten des Grundstücksmarktberichts oder Angaben der Stadt zur Art der geplanten Bebauung) abgeschätzt. Dies betrifft beispielsweise die Kriterien Anteil Kinder oder Preisniveau.

Im Ergebnis wurden die in Tabelle 6 dargestellten Gebietstypen als in Potsdam besonders relevant identifiziert.

Tabelle 6: Typen von Siedlungsentwicklungsvorhaben in Potsdam

Тур	Beschreibung
A	Mittleres* Wohngebiet am Stadtrand mit deutlichem Mietanteil, mittlerem Preisniveau und hohem Kinderanteil
В	Großes innerstädtisches Wohngebiet mit deutlichem Mietanteil, mittlerem Preis- niveau und eher geringem Kinderanteil
С	Kleineres innerstädtisches Wohngebiet mit hohem Anteil Selbstnutzer, mittlerem Preisniveau und hohem Kinderanteil
D	Großes Wohngebiet am Stadtrand mit hohem Mietanteil, mittlerem Preisniveau und geringem Kinderanteil
E	Mittleres zentral gelegenes Wohngebiet mit hohem Mietanteil, hohem Preisniveau und mittlerem Kinderanteil

^{*} Die Angabe zur Größe bezieht sich hierbei auf die Anzahl der geplanten Wohneinheiten. Diese hängt von der Nettobaufläche und der Bebauungsdichte ab

3.4 Eingangsgrößen für die Abschätzung der Auswirkungen

Für die Abschätzung der Auswirkungen der Kostenbeteiligung der Träger von Entwicklungsvorhaben wurde je Siedlungstyp jeweils eines der durch die Stadt Potsdam benannten Baugebiete ausgewählt. Zu diesen Gebieten sind einige der für die Berechnung erforderlichen Eingangsgrößen bereits bekannt oder können mit hoher Wahrscheinlichkeit angenommen werden. Aufgrund des Planungsstadiums, in dem sich die Vorhaben befinden, liegen eine ganze Reihe anderer notwendiger Angaben noch nicht vor. Für die Berechnung wurden deshalb entweder Werte verwendet, wie sie für vergleichbare bereits vorhandene Siedlungsgebiete in Potsdam ermittelt werden konnten. Zum Teil wurden für einzelne Parameter auch Werte verwendet, die anderen Untersuchungen mit ähnlich gelagerten Fragestellungen entnommen wurden. Tabelle 7 listet alle Eingangsgrößen auf und benennt die jeweilige Datengrundlage.

Tabelle 7: Eingangsgrößen und Grundlagen

Eingangsgröße	Grundlage
Fläche des Gebiets in m²	Flächenangaben der Stadt Potsdam zu den ausgewählten Siedlungsentwicklungsvorhaben
Anzahl geplante WE	Planansatz der Stadt Potsdam zu den ausgewählten Siedlungsentwicklungsvorhaben
Anteil Verkehrs- und sonstige Flächen an der Fläche des Gebiets	Geschätzt nach Reidenbach, 2007, S. 95, Tab. 5.6
Bodenrichtwert Grundstücksflächen (pro qm) vor Planaufstellung	Geschätzt unter Berücksichtigung der Angaben des Grundstücksmarktberichts 2011 zu Grund- stücken mit vergleichbarer Lage
Bodenrichtwert Grundstücksflächen (pro qm) nach Planaufstellung	Geschätzt unter Berücksichtigung der Angaben des Grundstücksmarktberichts 2011 zu Grund- stücken mit vergleichbarer Lage
Geplante Geschossflächenzahl bzw. geplante Geschossfläche	Geschätzt unter Berücksichtigung vorhandener Angaben zur Bebauung
Durchschnittliche Baukosten je qm Geschoss- fläche	Pauschale Annahme zur Differenzierung der Gebietstypen
Einwohner pro Wohneinheit (Durchschnitt)	Durchschnittswert gemäß Landeshauptstadt Potsdam, 2011 sowie Variation je nach Ge- bietstyp
Anteil Kinder	Ermittlung auf der Basis der Haushaltsstrukturen (3-Personen-Haushalt = 1 Kind; 4-Personen-Haushalt = 2 Kinder usw.) unter Verwendung statistischer Daten für Potsdam; im Durchschnitt rund 15 Prozent; Variation je nach Gebietstyp
Kinderkrippenplätze pro 100 Kinder	Angaben aus dem Bereich Statistik und Wahlen der Landeshauptstadt Potsdam zu Platz-Zahlen
Kindergartenplätze pro 100 Kinder	KiTa und Schulen, Stand 31.12.2010; Quotient bezogen auf alle Kinder
Hortplätze pro 100 Kinder	
Schulplätze pro 100 Kinder	
Investition pro Kinderkrippenplatz	Geschätzt nach Reidenbach, 2007, S. 116
Investition pro Kindergartenplatz	
Investition pro Hortplatz	
Investition pro Schulplatz	

3.5 Die Berechnung in Schritten

Im ersten Schritt der Berechnung werden die wesentlichen Grunddaten für die einzelnen Gebietstypen zusammengestellt. Tabelle 8 enthält die entsprechenden Werte, die auf den im Abschnitt 3.4 dargestellten Grundlagen basieren.

Tabelle 8: Grunddaten der Beispielgebiete je Siedlungstyp

unddaten Gebiet					
Gebietstyp	A	В	С	D	E
	Mittleres Wohngebiet am Stadtrand mit hohem Metanteil, mittlerem Preisniveau und hohem Kinderanteil	Großes innerstädtisches Wohngebiet mit hohem Metanteil, mittlerem Preisniveau und eher geringem Kinderanteil	Kleineres innerstädtisches Wohngebiet mit hohem Anteil Selbstnutzer, mittlerem Preisniveau und hohem Kinderanteil	Großes Wohngebiet am Stadtrand mit hohem Mietanteil, mittlerem Preisniveau und geringem Kinderanteil	Mittleres zentral gelegenes Wohngebiet mit hohem Mietanteil, hohem Preisniveau und mittlerem Kinderanteil
Fläche des Gebiets in qm	70.000	80.000	54.000	44.000	38.00
Anteil Verkehrs- und sonstige Flächen	30%	40%	30%	40%	30%
Grundstücksflächen für Wohnbebauung in qm	49.000	48.000	37.800	26.400	26.60
Bodenwert (Euro pro qm) vor Planaufstellung	10	50	50	10	10
Bodenwert (Euro pro qm) nach Planaufstellung	120	150	150	120	25
Wert des Gebietes vor Planaufstellung in Euro	490.000	2.400.000	1.890.000	264.000	2.660.00
Wert des Gebietes nach Planaufstellung in Euro	5.880.000	7.200.000	5.670.000	3.168.000	6.650.00
Planungsgewinn in Euro	5.390.000	4.800.000	3.780.000	2.904.000	3.990.00

Die Einordnung als großes, mittleres oder kleineres Wohngebiet richtet sich dabei nicht nach der flächenbezogenen Größe, sondern nach der voraussichtlich zu realisierenden Anzahl Wohneinheiten. Die Grundstücksflächen für Wohnbebauung ergeben sich aus der Fläche des Gebietes nach Abzug der Verkehrs- und sonstigen Flächen. Der Wert des Gebietes vor und nach Planaufstellung und damit der zugrunde gelegte Planungsgewinn ergeben sich aus der Bewertung der Grundstücksflächen für Wohnbebauung mit den Bodenrichtwerten für vergleichbare Flächen vor Einleitung einer Baugebietsentwicklung und dem voraussichtlichen Wert nach Abschluss entsprechender Maßnahmen.

Tabelle 9: Geplante Bebauung je Siedlungstyp

plante Bebauung					
Art der Bebauung	Gew erbegebiet, Geschossw ohn ungsbau, Einzel- , Doppelhäuser		Einzel-, Reihen-, und Doppelhäuser	Geschossw ohn ungsbau	Geschossw ohn ungsbau
Geplante Geschossflächenzahl	0,60	1,30	0,30	1,70	0,90
Geplante Geschossfläche in qm	29.400	62.400	11.340	44.880	23.940
Anzahl geplante Wohneinheiten	300	700	91	700	300
Durchschnittliche Geschossfläche je Wohneinheit in qm	98	89	125	64	80
Durchschnittlicher Anteil Grundstücksfläche je Wohneinheit in qm	163	69	415	38	89
Durchschnittlicher Wert Grundstücksfläche je Wohneinheit in Euro	19.600	10.286	62.308	4.526	22.167
Durchschnittliche Baukosten je qm Geschossfläche in Euro	1.500	1.500	1.500	1.500	3.000
Durchschnittliche Baukosten je Wohneinheit in Euro	147.000	133.714	186.923	96.171	239.400
Durchschnittlicher Wert je Wohneinheit in Euro	166.600	144.000	249.231	100.697	261.56

Auf der Grundlage der Angaben zur geplanten Bebauung können die durchschnittlichen Kosten einer Wohneinheit im geplanten Gebiet abgeschätzt werden. Da zur Geschossfläche noch keine Planungswerte vorlagen, wurden die Werte so eingestellt, dass sich unter Berücksichtigung der bereits bekannten Anzahl zu realisierender Wohneinheiten für jeden der Gebietstypen realistische Wohnungsgrößen ergeben haben. Das Berechnungsmodell erlaubt es jedoch auch, entsprechende Angaben konkret vorzunehmen. Diese Möglichkeit wurde bei der im Abschnitt 3.7 noch dargestellten Einzelfallanalyse genutzt. Die Schätzung ersetzt aber in keinem Fall eine genaue Prognose, die für eine Umlage der Kosten auf vertraglicher Basis erforderlich wäre.

Die Grundstücksfläche für Wohnbebauung wurde auf die geplanten Wohneinheiten aufgeteilt, und der jeweilige Anteil ausgewiesen sowie entsprechend den Grunddaten des Gebietstyps bewertet. Die Wohnfläche je Wohneinheit wurde ebenfalls bewertet. Dazu wurden die angenommenen durchschnittlichen Baukosten je Quadratmeter Wohnfläche verwendet. In der Summe ergeben sich die jeweiligen Kosten pro durchschnittlicher Wohneinheit⁹⁰. Tabelle 9 zeigt die entsprechenden Werte und Ergebnisse.

Auf der Einordnung der Lage sowie auf der geplanten Art der Bebauung basiert die jeweilige Annahme in Bezug auf die Einwohner pro Wohneinheit. Multipliziert mit der voraussichtlichen Zahl der Wohnungen ergibt sich die wahrscheinliche Anzahl zukünftiger Einwohner im Gebiet, unter der Voraussetzung, dass alle Wohnungen auch genutzt werden. Je nach Gebietstyp wurde ein unterschiedlicher Anteil an Kindern gemessen an den gesamten zukünftigen Bewohnern zugrunde gelegt. Dabei wurde von einem durchschnittlichen Kinderanteil von 15 Prozent in der Stadt Potsdam (näherungsweise abgeleitet aus der Struktur der Haushalte) ausgegangen und dieser nach oben und unten variiert. Tabelle 10 zeigt die sich so ergebende Anzahl an Kindern.

Tabelle 10: Voraussichtliche Bewohnerstruktur je Gebietstyp

Voraussichtliche Bewohnerstruktur					
Einwohner pro Wohneinheit	2,5	1,8	2,5	1,8	2,2
Einwohner insgesamt	750	1260	227,5	1260	660
Anteil Kinder	0,30	0,10	0,30	0,10	0,20
Kinder insgesamt	225	126	68	126	132

Auf der Grundlage der Versorgungssituation mit Einrichtungen der sozialen Infrastruktur in Potsdam (Stand Dezember 2010) wurden die jeweiligen Ausgangswerte für die Ermittlung des Bedarfs an zusätzlichen Plätzen in Einrichtungen zur Kinderbetreuung und Schulen abgeschätzt. Es wurde dabei angenommen, dass auch in den zu entwickelnden Gebieten mindestens der Standard erreicht werden soll, wie er im übrigen Teil der Stadt festzustellen ist.

Die voraussichtliche Kinderzahl und die Versorgungsquote pro 100 Kinder ergibt im Ergebnis die Anzahl der zu schaffenden Plätze in Kinderkrippen und -gärten sowie in Schulen und im Hort.

Die dafür erforderlichen Investitionen hängen von einer Vielzahl von Faktoren ab, beispielsweise den Eigenschaften des zu nutzenden Grundstücks, den Anforderungen an die technische und architektonische Gestaltung, dem jeweiligen Einrichtungskonzept usw. In konkreten Einzelfällen können die Investitionen deshalb sehr unterschiedlich hoch ausfallen. Für die Abschätzung der Investitionen in neuen Siedlungsentwicklungsgebieten in Potsdam wurde jedoch auf pauschale Kostensätze zurückgegriffen, die sich an bereits in einer früheren Untersuchung des Deutschen Insti-

⁹⁰ Im Modell muss vereinfachend angenommen werden, dass alle Wohneinheiten eines Gebiets gleich groß sind.

tuts für Urbanistik verwendeten Werten orientieren.⁹¹ Dabei wurden die Folgekosten der Siedlungsentwicklung für ein Wohngebiet in einer Nachbargemeinde der Stadt Potsdam analysiert.

Die im Ergebnis ermittelten Gesamtinvestitionen wurden auf die Angaben zur Grundstücksfläche und zur Wohnfläche sowie auf die Anzahl der Wohneinheiten bezogen (siehe Tabelle 11).

Tabelle 11: Erforderliche soziale Infrastrukturinvestitionen

ziale Infrastruktur					
Kinderkrippenplätze pro 100 Kinder	10	10	10	10	1
Kindergartenplätze pro 100 Kinder	20	20	20	20	2
Hortplätze pro 100 Kinder	20	20	20	20	
Schulplätze pro 100 Kinder	30	30	30	30	
Kinderkrippenplätze	23	13	7	13	
Kindergartenplätze	45	25	14	25	
Hortplätze	45	25	14	25	
Schulplätze	68	38	20	38	
Investition pro Kinderkrippenplatz	20.000	20.000	20.000	20.000	20.0
Investition pro Kindergartenplatz	20.000	20.000	20.000	20.000	20.0
Investition pro Hortplatz	5.000	5.000	5.000	5.000	5.0
Investition pro Schulplatz	25.000	25.000	25.000	25.000	25.0
Investition insgesamt Kinderkrippe	450.000	252.000	136.500	252.000	264.0
Investition insgesamt Kindergarten	900.000	504.000	273.000	504.000	528.0
Investition insgesamt Hort	225.000	126.000	68.250	126.000	132.0
Investition insgesamt Schule	1.687.500	945.000	511.875	945.000	990.0
Summe der Investitionen	3.262.500	1.827.000	989.625	1.827.000	1.914.0
Investitionen pro qm Grundstücksfläche in Euro	67	38	26	69	
Investitionen pro qm Geschossfläche in Euro	111	29	87	41	
Durchschnittliche Investitionen pro Wohneinheit in Euro	10.875	2.610	10.875	2.610	6.3

Zur Beurteilung der Auswirkungen, die sich ergeben würden, wenn die Träger der Entwicklungsvorhaben an den dargestellten Kosten für die soziale Infrastruktur beteiligt werden würden, sind verschiedene Kennzahlen von Bedeutung. Zum einen ist zu betrachten, in welchem Verhältnis die zusätzliche Kostenbelastung zu den Planungsgewinnen steht, die aufgrund des Siedlungsentwicklungsvorhabens entstehen würden. In Abschnitt 1.4 wurde auf diesen Aspekt bereits hingewiesen. Tabelle 12 stellt die entsprechenden Werte für die Gebietstypen dar. Auf dieser Grundlage kann beurteilt werden, ob die Kostenbeteiligung bei einer an den Planungsgewinnen orientierten Deckelung vollständig oder nur anteilig erfolgen könnte.

Für die einzelnen Gebietstypen ergeben sich unterschiedliche Kostenbelastungen bezogen auf die Herstellungskosten einer durchschnittlichen Wohneinheit. Diese Kennzahl ist maßgeblich für die Einschätzung der Auswirkungen auf den Wohnungsmarkt in Potsdam.

Tabelle 12: Kennzahlen zur Beurteilung der Auswirkungen einer Kostenbeteiligung

ennzahlen					
Abschöpfung Planungsgewinn bei vollständiger					
Kostenumlage	61%	38%	26%	63%	48%
Herstellkosten pro durchschnittlicher Wohneinheit ohne					
Kostenbeteiligung	166.600	144.000	249.231	100.697	261.567
Herstellkosten pro durchschnittlicher Wohneinheit bei					
Kostenbeteiligung nach Grundstücksfläche	177.475	146.610	260.106	103.307	267.94
Herstellkosten pro durchschnittlicher Wohneinheit bei					
Kostenbeteiligung nach Geschossfläche	177.475	146.610	260.106	103.307	267.947
Herstellkosten pro durchschnittlicher Wohneinheit bei					
Kostenbeteiligung nach Wohneinheiten	177.475	146.610	260.106	103.307	267.94
Aufschlag pro durchschnittlicher Wohneinheit	6,5%	1,8%	4,4%	2.6%	2,4%

⁹¹ Vgl. Reidenbach, 2007, S. 116

3.6 Ergebnisse und Schlussfolgerungen

Bevor die Beteiligung Dritter an den Infrastrukturkosten von Baumaßnahmen beschlossen werden kann, ist eine Auseinandersetzung mit den sich daraus voraussichtlich ergebenden Auswirkungen erforderlich. Wie stark die zusätzlichen Kosten auf die Herstellungskosten der Immobilien durchschlagen, wurde in den dargestellten Berechnungsschritten für die wichtigsten Arten von Siedlungsentwicklungsvorhaben in der Stadt Potsdam abgeschätzt. Tabelle 13 fasst dieses Ergebnis und einige weitere relevante Kennzahlen noch einmal zusammen.

Tabelle 13: Ergebnisse im Überblick

Α	В	С	D	E
120 €	150 €	150 €	120 €	250 €
167 €	188 €	176 €	189 €	322 €
39%	25%	17%	58%	29%
3,3 €	1,9€	1,3 €	3,5 €	3,6 €
2,8%	1,3%	0,9%	2,9%	1,4%
163	69	415	38	89
98	89	125	64	80
166.600 €	144.000 €	249.231 €	100.697 €	261.567 €
177.475€	146.610 €	260.106 €	103.307 €	267.947 €
7%	2%	4%	3%	2%
	120 € 167 € 39% 3,3 € 2,8% 163 98 166.600 € 177.475 €	120 € 150 € 167 € 188 € 39% 25% 3,3 € 1,9 € 2,8% 1,3% 163 69 98 89 166.600 € 144.000 € 177.475 € 146.610 €	120 € 150 € 150 € 167 € 188 € 176 € 39% 25% 17% 3,3 € 1,9 € 1,3 € 2,8% 1,3% 0,9% 163 69 415 98 89 125 166.600 € 144.000 € 249.231 € 177.475 € 146.610 € 260.106 €	120 € 150 € 150 € 120 € 167 € 188 € 176 € 189 € 39% 25% 17% 58% 3,3 € 1,9 € 1,3 € 3,5 € 2,8% 1,3% 0,9% 2,9% 163 69 415 38 98 89 125 64 166.600 € 144.000 € 249.231 € 100.697 € 177.475 € 146.610 € 260.106 € 103.307 €

Die Abschätzungen haben für die Stadt Potsdam ergeben, dass die Auswirkungen unter den zu beobachtenden Rahmenbedingungen für die betrachteten Gebietstypen eher gering sind. Kostensteigerungen zwischen zwei und sieben Prozent bezogen auf die Herstellungskosten einer durchschnittlichen Wohneinheit stehen einer damit verbundenen Steigerung der Attraktivität der Wohnlage gegenüber, die ja auch von der verfügbaren sozialen Infrastruktur abhängt. Aus diesem Grund erscheint selbst der vergleichsweise hohe prozentuale Aufschlag auf die Kosten einer Wohneinheit in einem Gebiet des Typs A als gerechtfertigt. Dieser ergibt sich aus einer vergleichsweise günstigen Preisklasse der Immobilien verbunden mit einem relativ hohen Bedarf an sozialer Infrastruktur. Entsprechende Gebiete sind in erster Linie attraktiv für Familien mit Kindern. Diese spezielle Zielgruppe ist zwar auf der einen Seite besonders an preiswertem Wohnen interessiert, profitiert aber gleichzeitig am meisten von den Infrastruktureinrichtungen.

Höhere Herstellungskosten führen aber nicht zwangsläufig zu höheren Immobilienpreisen und Mieten. Diese werden zumindest langfristig primär durch den Markt, d. h. durch Angebot und Nachfrage bestimmt. In wie weit die Kostensteigerungen an die Nutzer der geplanten Objekte weitergereicht werden können oder ob die Träger der Bauvorhaben mit einer niedrigeren Rendite ihrer Investitionen rechnen müssen, lässt sich aufgrund der komplexen Zusammenhänge von Preisbildungsmechanismen und der Vielzahl von Einflussgrößen nicht genau vorhersagen. Die Herstellungskosten einer Immobilie sind dabei jedenfalls nur ein Faktor von vielen. Aufgrund der besonderen Situation des Potsdamer Wohnungsmarktes, die von einer starken Nachfrage bei nur lang-

sam steigendem Angebot geprägt ist, dürften jedoch Preiserhöhungen im dargestellten Umfang durchzusetzen sein. Für alle Gebietstypen liegen die ermittelten durchschnittlichen Herstellungskosten auch mit der Kostenbeteiligung innerhalb der im Grundstücksmarktbericht 2011 ausgewiesenen Preisspannen für entsprechende Objekte.

Nicht ausgeschlossen werden kann, dass im Falle geringer werdender Renditeerwartungen, soweit Mehrkosten nicht über höhere Preise weitergegeben werden können, die Investitionsbereitschaft der Wohnungsunternehmen sinken wird. Aus diesem Grund sollte das Vorgehen zur Kostenbeteiligung im Dialog mit den wesentlichen Akteuren am Immobilienmarkt entwickelt werden.

Dies gilt insbesondere für den Mietmarkt. Dort orientieren sich die Mietpreise stark an den örtlichen Vergleichsmieten. Die Möglichkeiten, die Kostenbeteiligung durch höhere Mieten auf die Nutzer umzulegen, sind dadurch beschränkt. Aufgrund des bereits vergleichsweise hohen Mietniveaus in Potsdam erscheint es jedoch wahrscheinlich, dass der Markt für Wohnungsanbieter trotz der Kostenbeteiligung attraktiv bleibt.

Die Befürchtung der Stadt Potsdam, dass sich die Wohnkosten insbesondere im günstigeren Preissegment aufgrund der Kostenbeteiligung erhöhen könnten und dadurch zusätzliche soziale Benachteiligungen verbunden mit höheren Zuschüssen zu den Wohnkosten entstünden, können jedoch zum Teil entkräftet werden. Zum einen gibt es derzeit ohnehin einen Anstieg der Immobilienpreise und Mieten in der brandenburgischen Landeshauptstadt. Dieser ist Ergebnis des hohen Marktdrucks der sich beispielsweise am geringen Leerstand ablesen lässt. Die Schaffung zusätzlichen Wohnraums wird sich langfristig eher preisdämpfend auswirken, da das verfügbare Angebot der hohen Nachfrage folgt. Zum anderen richten sich die Siedlungsentwicklungsvorhaben, für die eine Kostenbeteiligung in Frage kommt, eher an Nutzergruppen, die nicht auf soziale Leistungen durch die Stadt angewiesen sind. Die Maßnahmen beispielsweise der städtischen Wohnungsunternehmen zur Schaffung günstigen Wohnraums konzentrieren sich dagegen primär auf Verdichtungen in bestehenden Siedlungsbereichen oder auf den Umbau und die Sanierung von Bestandsimmobilien. Für diese Bereiche ist eine Kostenbeteiligung der Bauträger nicht möglich.

3.7 Konkretisierung am Beispiel: Horstweg-Süd, Teilbereich Nuthewinkel

Die dargestellten Berechnungen zu verschiedenen Gebietstypen sollen eine Diskussion über mögliche Auswirkungen einer Kostenbeteiligung unter verschiedenen Rahmenbedingungen unterstützen. Die Typen wurden zwar unter Berücksichtigung der spezifischen Potsdamer Situation definiert. Eine Berechnung für den konkreten Einzelfall ersetzen die Ergebnisse allerdings nicht.

Je genauer die für die Abschätzung der Auswirkungen relevanten Parameter bereits eingeschätzt werden können, umso verlässlicher und aussagekräftiger ist auch das Ergebnis der Betrachtungen. Für den Teilbereich Nuthewinkel im Gebiet Horstweg-Süd wurde die Berechnung noch einmal unter Verwendung der zum aktuellen Planungsstand verfügbaren Informationen vorgenommen. Die Angaben wurden durch die Stadt Potsdam zur Verfügung gestellt.

Das betrachtete Bauvorhaben entspricht dem Typ C, kleineres innerstädtisches Wohngebiet mit hohem Anteil Selbstnutzer, mittlerem Preisniveau und hohem Kinderanteil. Nach Abzug der Verkehrs- und Grünflächen verbleibt als allgemeines Wohngebiet eine Fläche von 47.295 Quadratmetern. Der Bodenwert vor Beginn der Bebauungsplanung wurde mit 50 Euro angenommen. Nach erfolgter Planung wird der Quadratmeter voraussichtlich 160 Euro wert sein. Entsprechende Bodenrichtwerte werden für vergleichbare Grundstücke im näheren Umfeld ausgewiesen.

Die Stadt Potsdam geht in der Planung von 90 Wohneinheiten, überwiegend als Einfamilienhäuser aus. Die durchschnittlichen Baukosten je Quadratmeter Wohnfläche werden mit 1.500 Euro angesetzt. Bei durchschnittlich 2,7 Einwohnern je Wohneinheit werden in diesen Häusern voraussicht-

lich etwa 243 Einwohner leben. Entsprechend dem Planungsschlüssel der Stadt Potsdam wurde angenommen, dass 29 dieser Einwohner höchstens 12 Jahre alt sind. Für diese Kinder werden Plätze in Einrichtungen zur Kinderbetreuung und in Grundschulen benötigt. Basierend auf den aktuellen Belegungsquoten ergibt sich ein Bedarf von vier Kinderkrippen-, sieben Kindergarten, 15 Schul- und neun Hortplätzen. Bei den pauschalen Ansätzen für die erforderlichen Investitionen wurden die bereits oben dargestellten Werte verwendet.

Ein durchschnittliches Einfamilienhaus mit knapp 160 Quadratmeter Wohnfläche und etwas über 500 Quadratmetern Grundstück würde unter den getroffenen Annahmen und bei Berücksichtigung der bekannten Planungsinformationen in der Errichtung etwa 320.000 Euro kosten. Hinzu kämen etwas über 7.000 Euro pro Wohneinheit bei einer vollständigen Umlage der Kostenbeteiligung auf die zukünftigen Eigentümer. Dies entspricht etwas mehr als einem Zehntel des durch die Bebauungsplanung entstehenden Wertzuwachses und 2,2 Prozent gemessen an den Herstellungskosten der beschriebenen Durchschnittsimmobilie.

4. Empfehlungen

4.1 Grundsatzentscheidung für die Umlage der investiven Kosten für Kinderbetreuungseinrichtungen und Grundschulen

- (1) Die Landeshauptstadt Potsdam sollte die Kosten für die Errichtung von Einrichtungen zur Kinderbetreuung sowie von Grundschulen, welche durch die Ausweisung neuer Baugebiete im Wege der Bauleitplanung erforderlich werden, im Rahmen der gesetzlich bestehenden Möglichkeiten auf die jeweiligen Bauträger bzw. Vorhabenträger umlegen. Die Stadt würde damit dem Beispiel anderer Städte im Bundesgebiet folgen, die bei einer wachsenden Bevölkerung mit einem zusätzlichen Bedarf entsprechender Einrichtungen konfrontiert sind. Diese Praxis ist durch das Bundesverwaltungsgericht als zulässig bestätigt worden. Nicht erfasst sind einzelne Wohnungsbauvorhaben, die aufgrund bestehender Baurechte errichtet werden, ohne dass vorlaufend ein Bebauungsplan aufgestellt oder geändert wird. Für diese Vorhaben ist eine Beteiligung an den Kosten der genannten Infrastruktureinrichtungen rechtlich ausgeschlossen.
- (2) Die Errichtungskosten der genannten Einrichtungen können auf diejenigen umgelegt werden, die davon tatsächlich profitieren. Bei Verzicht auf eine solche Weitergabe der Kosten müssten die Maßnahmen aus dem städtischen Haushalt finanziert werden. Die Landeshauptstadt kann sich also auf diesem Weg von Kosten entlasten und gegebenenfalls frei werdende Mittel anderweitig einsetzen.
- (3) Grundsätzlich erscheint die Beteiligung der Vorhabenträger bzw. Grundstückseigentümer an den Kosten, die als Folge der Ausweisung von neuen Wohngebieten entstehen, auch deshalb gerechtfertigt, weil mit der Ausweisung entsprechender Baurechte üblicherweise ein erheblicher Vermögenszuwachs bei den Eigentümern allein durch die Erhöhung der Wertes der Grundstücke (Bodenwerterhöhung) verbunden ist. Diesen Vermögenszuwachs allein den Eigentümern zu lassen, während die damit verbundenen Kosten sozialisiert werden, erscheint sozial unausgewogen und insbesondere angesichts einer angespannten Haushaltslage kaum zu rechtfertigen. Die Bodenwerterhöhung ist ein wichtiger Bezugspunkt zur Beurteilung der wirtschaftlichen Angemessenheit. Es geht grundsätzlich nur um die Beteiligung an den investiven Kosten, die der Stadt als Folge der Wohnbaulandentwicklung entstehen, als um Kostenersatz.
- (4) Das wohnungspolitische Ziel, im Stadtgebiet der Landeshauptstadt ein ausreichendes Angebot an preiswertem Wohnraum für Bevölkerungsgruppen mit niedrigen Einkommen zu gewährleisten, erfordert eine von der hier zu klärenden Frage der Weitergabe von Infrastrukturkosten losgelöste Betrachtung. Im Wohnungsneubau lässt sich das in Potsdam im Wohnungsbestand zum Teil noch anzutreffende sehr günstige Mietpreisniveau ohnehin nicht realisieren. Die Sicherstellung einer ausreichenden Wohnraumversorgung mit preiswerten Mietwohnungen erfordert deshalb die Nutzung bzw. Entwicklung anderer Instrumente, die nicht Gegenstand des Gutachtens waren.

4.2 Wirtschaftliche Auswirkungen und deren Relevanz für den Wohnungsmarkt

(5) Bevor die Beteiligung Dritter an den Infrastrukturkosten von Baumaßnahmen beschlossen wird, ist eine Auseinandersetzung mit den sich daraus voraussichtlich ergebenden Auswirkungen auf die Kaufpreise und Mieten erforderlich. Wie stark die zusätzlichen Kosten auf die Herstellungskosten der Immobilien durchschlagen, hängt von einer Reihe von Faktoren ab. Von besonderer Bedeutung sind dabei die Höhe der erforderlichen Infrastrukturinvestitionen, das Kauf- bzw. Mietpreisniveau sowie die jeweilige Marktsituation.

- (6) Modellrechnungen für die Stadt Potsdam haben ergeben, dass die Auswirkungen unter den zu beobachtenden Rahmenbedingungen für die betrachteten Gebietstypen eher gering sind. Kostensteigerungen zwischen zwei und sieben Prozent bezogen auf die Herstellungskosten einer durchschnittlichen Wohneinheit stehen einer damit verbundenen Steigerung der Attraktivität der Wohnlage gegenüber, die u.a. auch von der verfügbaren sozialen Infrastruktur abhängt.
- (7) Entsprechende Berechnungen sollten mit möglichst genauen Planwerten individuell für jedes Gebiet erfolgen.
- (8) Höhere Herstellungskosten führen nicht zwangsläufig zu höheren Immobilienpreisen und Mieten. Diese werden zumindest langfristig primär durch den Markt, d.h. durch Angebot und Nachfrage bestimmt. Aus dem Unterschied zwischen Herstellungskosten auf der einen und Preisen am Markt auf der anderen Seite könnte sich prinzipiell ein Investitionshemmnis ergeben. Inwiefern die trotz einer Kostenbeteiligung in Potsdam realisierbaren Renditen zu einer gewissen Zurückhaltung der Investoren führen könnten, ist nur gemeinsam mit den wesentlichen Akteuren am Immobilienmarkt zu klären.

4.3 Umsetzung über städtebauliche Verträge

- (9) Grundlage für die Weitergabe von Kosten, welche der Stadt im Zusammenhang mit der Entwicklung neuer Wohngebiete für erforderliche zusätzliche Kindergartenplätze und Grundschulen entstehen, ist der Abschluss städtebaulicher Verträge. Die Voraussetzungen hierfür sind durch die Rechtsprechung hinlänglich geklärt, so dass eine entsprechende Praxis rechtssicher ausgestaltet werden kann. Die Stadt darf die Ausweisung neuer Wohngebiete davon abhängig machen, dass die Eigentümer oder Investoren in dem jeweiligen Gebiet die entstehenden Folgekosten im Rahmen eines städtebaulichen Vertrags übernehmen. Nicht erfasst werden dabei laufende Betriebskosten.
- (10) Da die Kinderbetreuungseinrichtungen in der Landeshauptstadt bislang üblicherweise auf Kosten der späteren Träger der Einrichtungen finanziert werden und eine Kostenbeteiligung der Stadt nur indirekt über den kontinuierlichen Zuschuss zu den Betriebskosten erfolgt, ist eine vertragliche Kostenübernahme durch den Vorhabenträger für die Errichtungskosten dieser Kinderbetreuungseinrichtungen derzeit nicht möglich. Eine solche Kostenübernahme würde voraussetzen, dass sich die Stadt direkt an der Finanzierung der Erstellungskosten der Einrichtung beteiligt. Ob und wenn ja auf welche Weise eine solche Umstellung erfolgen sollte, ist im Weiteren zu klären. Denkbar wäre es z.B., mit dem Träger der Betreuungseinrichtung zu vereinbaren, dass die Errichtung der Einrichtung auf Kosten der Stadt erfolgt. Der Träger könnte sich dann vertraglich zur Vorfinanzierung bis zur Zahlung der Vorhabenträger verpflichten.

4.4 Kohärentes Gesamtkonzept für den Infrastrukturfolgebedarf und Grundsatzbeschluss der Stadtverordnetenversammlung

(11) Soweit sich – wie in Potsdam – der Infrastrukturfolgebedarf nicht lediglich auf ein einziges Baugebiet, sondern auf eine Mehrzahl von Baugebieten bezieht, muss dem Abschluss eines städtebaulichen Vertrags, mit welchem die Kosten für diese Folgeeinrichtungen anteilig umgelegt werden sollen, ein Gesamtkonzept zugrunde gelegt werden. Dieses Gesamtkonzept muss bezogen auf sämtliche den Bedarf auslösenden Planungsvorhaben nachvollziehbar den Bedarf an zusätzlichen Einrichtungen ausweisen. Der Zusammenhang zwischen den Planungsvorhaben und der Schaffung zusätzlicher Einrichtungen muss deutlich gemacht werden.

- Ziel dabei ist es, mittels einer auf die Gesamtentwicklung abgestellten Infrastrukturplanung zu bestimmen, ob die anteiligen Kosten einer städtebaulichen Maßnahme Voraussetzung oder Folge des konkreten Vorhabens des Vertragspartners sind.
- (12) Die Anforderungen an ein Gesamtkonzept, dass eine Zuordnung von Infrastrukturfolgekosten über mehrere Baugebiete hinweg rechtfertigt, lassen sich wie folgt systematisieren:
 - Nachweis des (weiteren) Bedarfs an öffentlichen Einrichtungen
 - als Folge der in einem überschaubaren zeitlichen Zusammenhang
 - ▲ zu beschließenden und realistischer Weise verwirklichungsfähigen Bebauungspläne (oder anderen Satzungen)
 - in transparenter, nachvollziehbarer und damit kontrollierbarer Weise.
 - Beschluss des Gesamtkonzeptes durch die Stadtverordnetenversammlung.
 - Grundsatzbeschluss der Stadtverordnetenversammlung, dass die Finanzierung der Infrastrukturmaßnahmen auf der Grundlage städtebaulicher Verträge erfolgen soll.
- (13) Ein rechtmäßiges Gesamtkonzept erfordert damit eine Prognose der Bevölkerungsentwicklung, die Festlegung der zu entwickelnden Wohnbauflächen, die Prognose des Bedarfs an Folgeeinrichtungen und ihrer Kosten. Zudem ist der Berechnungsmodus für die Folgekostenbeiträge darzustellen.
- (14) Der Grundsatzbeschluss sollte auch den Verteilungsmaßstab festlegen, nach dem die ermittelten Folgekosten auf die potenziell nach Maßgabe des zugrunde liegenden Infrastrukturkonzeptes begünstigten Vorhabenträger verteilt werden. Hier lässt die Rechtsprechung mehrere Möglichkeiten zu. Sinnvoll ist es, an den Indikator anzuknüpfen, der auch der Bedarfsprognose in Bezug auf Kita- und Grundschulplätze zugrunde gelegt wird. Dies dürfte in der Regel die aus der Bruttogeschossfläche überschlägig abgeleitete voraussichtliche Zahl der Wohneinheiten sein. Als Verteilungsmaßstab bietet sich damit entweder die Bruttogeschossfläche oder die voraussichtliche Zahl der Wohneinheiten an.

4.5 Bedarfsermittlung

- (15) Die Ermittlung des Bedarfs an zusätzlichen Kita- und Grundschulplätzen erfordert eine Prognose, die die örtlichen Verhältnisse zugrunde legen muss und dabei von Erfahrungssätzen ausgehen kann. Anhand der örtlichen Verhältnisse ist auch zu klären, ob eine Differenzierung zwischen unterschiedlichen Typen von Wohngebieten notwendig ist. Zu denken ist dabei insbesondere daran, ob es signifikante Unterschiede hinsichtlich der durchschnittlichen Zahl der Kinder zwischen Ein- und Zweifamilienhausgebieten und Geschosswohnungsbaugebieten gibt. Solche Unterschiede wären dann bei der Ermittlung des Bedarfs zu berücksichtigen.
- (16) Ausgang der Bedarfsprognose sind die voraussichtlichen Festsetzungen im Bebauungsplan hinsichtlich Art und Maß der Nutzung. Eine bindende Festlegung für nachfolgende Bebauungsplanverfahren ergibt sich hieraus nicht. Soweit erforderlich sind Anpassungen bei der Bedarfsberechnung dann auf der Grundlage der konkreten Bebauungsplanentwürfe vorzunehmen.

4.6 Konkretisierung in Bezug auf einzelne Vorhaben

(17) Bei der Aushandlung des städtebaulichen Vertrags können die Kosten für die Errichtung der durch die Planung veranlassten Kita- und Grundschulplätze jeweils nur anteilig umgelegt

werden. Der maßgebliche Anteil ist auf der Grundlage eines durch Beschluss der Stadtverordnetenversammlung generell festgelegten Verteilungsschlüssels zu ermitteln. Dabei ist ein abstrakter Maßstab anzulegen. Es kommt darauf an, wie viele Wohneinheiten bzw. wieviel Geschossfläche der Vorhabenträger zulässiger Weise realisieren könnte. Soweit ein Vorhabenträger sein Vorhaben kleiner konzipiert oder z.B. durch den Zuschnitt auf eine bestimmte Nutzergruppe (z.B. Alte oder Studenten) anzeigt, einen geringeren Bedarf an Kita- und Grundschulplätzen auszulösen, sollte dies bei der Ermittlung des konkreten Finanzierungsbeitrags für dieses Vorhaben grundsätzlich unberücksichtigt bleiben. Denn ein solches Bauvorhaben kann aufgegeben und an seine Stelle auf der Grundlage des bestehenden Baurechts ein Vorhaben mit dem typischen Infrastrukturbedarf treten. Eine Ausnahme sollte nur dann in Betracht gezogen werden, wenn im Einklang mit den Planungszielen der Stadt der zugesagte spezifische Nutzungszweck (z.B. Senioren- oder Studentenwohnungen) dauerhaft gesichert wird. Eine solche Sicherung kann durch entsprechende Festsetzung im Bebauungsplan z.B. als Sondergebiet oder in einem Vorhabenbezogenen Bebauungsplan oder durch Eintragung einer Grunddienstbarkeit erfolgen. Die Aufhebung der Grunddienstbarkeit und die Änderung der einengenden Festsetzung könnten davon abhängig gemacht werden, dass der Vorhabenträger sich zur anteiligen Übernahme der Kosten verpflichtet, die für den zusätzlichen Bedarf an Kita- oder Grundschulplätzen entstehen.

- (18) Im Weiteren ist zu klären, ob von dem generellen Verteilungsansatz definierte Ausnahmen in Form von Nachlässen oder Freistellungen vorgesehenen werden sollten. Solche Ausnahmen müssten sich am Gleichbehandlungsgebot messen lassen, d.h. die Besserstellung müsste sachlich gerechtfertigt sein. Ein Besserstellungsgrund könnte z.B. darin bestehen, dass junge Familien, die preiswerte Einfamilienhäuser kaufen, nach den Modellrechnungen bei einer prozentualen Betrachtung als einzige mit einem Betrag belastet würden, der nicht mehr als unerheblich bezeichnet werden kann. Ursache dafür ist, dass die Herstellungskosten einer Immobilie in entsprechend ausgelegten Baugebieten vergleichsweise niedrig sind und gleichzeitig aufgrund der angesprochenen Zielgruppe ein hoher Bedarf an sozialer Infrastruktur entsteht.
- (19) Dieser Befund steht im Widerspruch zur erklärten Politik der Stadt Potsdam, gerade junge Familien zu fördern. Gleichzeitig profitieren diese jedoch in besonderem Maße von der Infrastruktur, sodass eine entsprechend höhere Belastung gerechtfertigt sein könnte. Im Zuge der Diskussion über die Einführung der Kostenbeteiligung ist dieser Zielkonflikt politisch zu klären. Sofern im Ergebnis dieser Überlegungen bei bestimmten Gruppen der Endnutzer Ausnahmen vorgesehen werden sollen, müssten diese allerdings von vornherein definiert werden, also bereits im Grundsatzbeschluss enthalten und so konkret formuliert sein, dass eine willkürliche Handhabung ausgeschlossen ist. Eine solche Wohnraumförderung für junge Familien wäre allerdings zielgenauer ausgestaltet, wenn man an den subjektiven Förderbedarf anknüpfen und nur die förderungsbedürftigen Haushalte berücksichtigen würde. Diese Differenzierung wäre allerdings nur außerhalb des Regelungsmechanismus von Folgekostenverträgen z.B. im Rahmen eines Wohnraumförderprogrammes realisierbar. Empfohlen wird eine Prüfung der insoweit bestehenden Möglichkeiten.

4.7 Angemessenheit und Kappungsgrenze

(20) Die in einem städtebaulichen Vertrag vereinbarten Leistungen müssen den gesamten Umständen nach angemessen sein. Die Kostenbeteiligung darf deshalb zu keiner wirtschaftlichen Überforderung des Vorhabenträgers führen. Ein wichtiger Indikator zur Beurteilung der Angemessenheit ist die planbedingte Bodenwertsteigerung. Wenn nach Abzug des Finanzierungsbeitrags die hieraus resultierende Gesamtbelastung des Vorhabenträgers noch unterhalb

- der planbedingten Bodenwertsteigerung liegt, kann davon ausgegangen werden, dass die Belastungen wirtschaftlich angemessen sind.
- (21) In der Praxis anderer Städte hat sich gezeigt, dass es Akzeptanz fördernd sein kann, wenn generell ein fixer Mindestanteil der planbedingten Bodenwertsteigerungen (z.B. 30 Prozent) beim Vorhabenträger verbleibt und anteilige Kosten, die danach vom Vorhabenträger nicht übernommen werden, von der Gemeinde getragen werden. Rechtlich kann aber grundsätzlich die gesamte Spanne der Bodenwertsteigerungen ausgenutzt werden. Im Einzelfall kann auch eine über die Bodenwertsteigerungen hinausgehende Kostenbeteiligung noch wirtschaftlich angemessen sein. Die wirtschaftliche Angemessenheit kann sich nämlich auch aus der Rendite der vom Vorhabenträger beabsichtigten Investition ergeben. Dies wird vor allem dann relevant, wenn Grundstücke zu einem Wohngebiet umgeplant werden sollen, die nach dem bereits bestehenden Planungsrecht bebaubar sind (Bestandsüberplanung). In diesen Fällen kann z.B. vorgesehen werden, dass die Kostenbeteiligung bis zu einem bestimmten Anteil der Investitionssumme (z.B. zwei Prozent) stattfindet.

4.8 Pauschale Ablösung oder nachträgliche Abrechnung

- (22) Grundsätzlich darf die Stadt nur diejenigen Kosten ansetzen, die tatsächlich entstanden sind, denn bei der Kostenbeteiligung für Infrastrukturmaßnahmen handelt es sich nicht um eine Planwertabschöpfung, sondern um einen echten Kostenersatz, der lediglich durch den Planungsgewinn zugunsten des Planungsbegünstigten gedeckelt wird. Erforderlich ist damit, dass die Maßnahmen, an deren Finanzierung sich der Vorhabenträger beteiligen soll, nachvollziehbar abgerechnet werden.
- (23) Als verfahrensvereinfachend hat sich in anderen Städten erwiesen, dem Vertragspartner, anstelle der Abrechnung der Maßnahme, die Ablösung der Zahlungsverpflichtung durch Zahlung eines fixen Betrags unter Verzicht auf Nachzahlung bzw. Rückzahlungspflichten anzubieten. Die pauschale Ablösung hat für den Bauträger den Vorteil, dass die Höhe von vornherein feststeht, so dass sie eine sichere Kalkulationsgrundlage bietet. Ausgangspunkt für die Ermittlung der Ablösebeträge sind aus früheren vergleichbaren Vorhaben abgeleitete Kostenansätze. Diese sollten deutlich unterschritten werden, um für den Vertragspartner Anreize zu schaffen, von der Ablösemöglichkeit Gebrauch zu machen.
- (24) Zugleich muss die Stadt allerdings in der Lage sein, anstelle einer Ablösung auch eine Kostenbeteiligung auf der Grundlage einer nachträglichen Abrechnung vornehmen zu können, falls ein Vorhabenträger eben diese verlangt. Dies setzt eine entsprechende Verbuchung des Aufwands voraus.

Literatur

Bank, Wilfried J., in: Brügelmann, Baugesetzbuch, Bd. 2, EL Juli 2010, Stuttgart.

Birk, Hans-Jörg: Die städtebaulichen Verträge nach BauGB, 4. Auflage, Stuttgart 2002.

Bönker, Christian, in: Hoppe / Bönker / Grotefels: Öffentliches Baurecht, 4. Auflage, München 2010.

Bundesvereinigung der kommunalen Spitzenverbände (Hrsg.): Erschließungs- und Erschließungsbeitragsrecht, Vertrags- und Satzungsmuster mit Erläuterungen, Arbeitshilfe 7, 2. Auflage, 1994.

Bunzel, Arno: Die Umweltprüfung in der Bauleitplanung, Berlin 2005 (Difu-Arbeitshilfe).

Bunzel, Arno: Finanzierung städtebaulicher Folgeinvestitionen, in: DVBl. 2011, 796 ff.

Bunzel, Arno / Coulmas, Diana / Schmidt-Eichstaedt, Gerd: Städtebauliche Verträge – ein Handbuch, 3. Auflage, Berlin 2007.

Diehr, Uwe: Möglichkeiten und Grenzen der Planungswertabschöpfung durch Gemeinden - dargestellt anhand des brandenburgischen Landesrechtes, in: BauR 2000, 1 ff.

Dolde Klaus-Peter / Menke Rainard: Das Recht der Bauleitplanung 1996 bis 1998, in: NJW 1999, S. 1070 ff.

Gaßner, Otto: Planungsgewinn und städtebaulicher Vertrag – Materielle Vertragsgerechtigkeit im Öffentlichen Recht, in: BayVBI. 1998, S. 577 (581).

Gronemeyer, Steffen: Baugesetzbuch, Wiesbaden 2001.

Grziwotz, Herbert: Einführung in die Vertragsgestaltung im Öffentlichen Recht, in: JuS 1998, 1115 ff.

Gutachterausschuss für Grundstückswerte in der Stadt Potsdam (Hrsg.): Grundstücksmarktbericht 2010 Landeshauptstadt Potsdam, Potsdam.

Hien, Helga: Bemerkungen zum städtebaulichen Vertrag, in: Festschrift für Schlichter, Köln 1995.

Huber, Peter M.: Rechtliche Grenzen von Planungswertausgleich und städtebaulichen Verträgen, in: DÖV 1999, S. 173 ff.

Krautzberger, Michael, in: Ernst/Zinkahn/Bielenberg: BauGB, EL Sep. 2011, München.

Landeshauptstadt München, Referat für Stadtplanung und Bauordnung, Kommunalreferat (Hrsg.), Die sozialgerechte Bodennutzung – der Münchener Weg, 3. Aufl., München 2009.

Landeshauptstadt Potsdam (2011), Wohnungsmarkt Potsdam – Informationen über den Wohnungsmarkt der Landeshauptstadt Potsdam 2010, Potsdam.

Löhr, Rolf-Peter, in: Battis/Krautzberger/Löhr: Baugesetzbuch, 11. Auflage, München 2009.

Neuhausen, Karl-Heinz, in: Brügelmann, Baugesetzbuch, Bd. 2, EL Juli 2010, Stuttgart.

Oehmen, Klaus / Busch, Christiane: Städtebauliche Verträge und die Grenzen des Zulässigen, in: BauR 1999, 1402 ff.

Quaas, Michael / Kukk Alexander in Schrödter: Baugesetzbuch, 7. Auflage, München 2006.

Reidenbach, Michael, u.a. (2007): Neue Baugebiete: Gewinn oder Verlust für die Gemeindekasse? Fiskalische Wirkungsanalyse von Wohn- und Gewerbegebieten, Berlin.

Scharmer, Eckart: Städtebauliche Verträge nach § 6 BauGB-Maßnahmegesetz, in: NVwZ 1995, S. 219 ff.

Schütz, Peter: Baurecht gegen Geld, Baurecht gegen Land – vom Folgekostenvertrag zum Planungswertausgleich?, in: BWGZ 1999, S. 420 ff.

Stich, Rudolf, in: BK-BauGB, Bd. 1, EL Juli 2010, Berlin;

Stüer, Bernhard: Handbuch des Bau- und Fachplanungsrechts, 4. Auflage, München 2009.

Wagner, Klaus: Der städtebauliche Vertrag als Mittel zur Baulandmobilisierung, in: GewArch 1995, 233 ff.

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GbR

den Ausbau von Kindertagesstätten vorhaben in der Gemeinde Swistta Mehrnachfrage durch Wohnungsund Schulen aufgrund der Folgekostenkonzept für

Uberarbeitete Fassung vom 30.4.2020

Dr. Jens-Martin Gutsche

Gertz Gutsche Rümenapp – Stadtentwicklung und Mobilität, Hamburg/Berlin

Aufgabenstellung

Herleitung von Folgekostensätzen für Wohnungsneubauvorhaben in der Gemeinde Swisttal im Bereich der sozialen Infrastrukturen (Kita und Schule)

darauf aufbauend:

von Folgekosten sozialer Infrastrukturen bei Wohnungsbauvorhaben in der Ausarbeitung eines Folgekostenkonzepts für eine systematische Anlastung Gemeinde Swisttal

Anwendung:

Nach Beschluss des Folgekostenkonzepts wird in den städtebaulichen Ver-(Schule und Kita) als auch als Nachweis des kausalen Zusammenhangs <u>trägen</u> mit den einzelnen Vorhabenträgern auf das Folgekostenkonzept verwiesen. Dieses dient sowohl als Abschätzungsgrundlage der voraussichtlichen kommunalen Folgekosten bei den sozialen Infrastrukturen zwischen Neubauvorhaben und diesen kommunalen Folgekosten.

zwischen Wohnungsneubau und Ausbaukosten bei Kita und Schule Im Folgekostenkonzept betrachteter kausaler Zusammenhang

- aufgelisteten Bebauungsplänen für Wohnungsneubau und den ebenfalls Für die Herleitung der Folgekostensätze untersucht das Folgekostennachfolgend aufgelisteten Aus- und Neubauvorhaben im Bereich der konzept den kausalen Zusammenhang zwischen den nachfolgend Kindertagesstätten und Schulen.
- Alle genannten Neu- und Ausbaumaßnahmen von Kindertagesstätten und veränderten Nachfrage aus dem Siedlungsbestand als auch der voraus-Schulen dienen sowohl der Bedienung einer in Volumen und Struktur sichtlichen Zusatznachfrage durch die genannten Bebauungspläne.
- die Bestimmung des Kostenanteils an den genannten Aus- und Neubau-Ziel der Herleitung der Folgekostensätze für das Folgekostenkonzept ist vorhaben bei Kindertagesstätten und Schulen, der sich kausal auf die genannten Bebauungspläne zurückführen lässt.

zwischen Wohnungsneubau und Ausbaukosten bei Kita und Schule Im Folgekostenkonzept betrachteter kausaler Zusammenhang

Wohnungsneubau durch zusätzliche Baurechte

Bebauungspläne

- Hz 21 "Heimerzheim West",
- 17. Anderung (Heimerzheim)
- Hz 39 "Am Burggraben" (Heimerzheim)
- Hz 32 "Metternicher Weg" (Heimerzheim)
- Hz 11, 3. Änderung (Heimerzheim)
- Od 15 "Robert-Koch-Straße", 2. bzw. 3. Änderung (Odendorf)
- Mi 9 "An den Eldern" (Miel)
- Sr 4 "Am Kradenpohl" (Straßfeld)

Aus- und Neubaumaßnahmen im Bereich Kita und Schule

Kindertagesstätten

 Neubau einer 4-gruppigen
 Einrichtung in Heimerzheim mit einem 2-gruppigen Vorläufer als Provisorium

Schulen

Kausaler Anteil am

Bedarf

der

 Neubau an der Swistbachschule, Heimerzheim

Ausbau-

maß-

nahmen

- Erweiterung der Grundschule am Zehnthof, Odendorf
- Erweiterung der Sekundarschule Georg-von-Boeselager, Heimerzheim

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GbR

zwischen der Gemeinde Swisttal und den Vorhabenträgern Folgekostenbereich in den städtebaulichen Verträgen

- Die Gemeinde Swisttal schließt städtebauliche Verträge mit den Vorhabenträgern von Wohnungsbauprojekten. Diese umfassen u.a. Regelungen zur Ubernahme von Folgekosten im Sinne des § 11 Abs. 1 S. 1 Nr. 3 BauGB.
- Die vertraglichen Regelungen umfassen die Übernahme der Folgekosten
- für den Aus- und Neubau von Kindertagesstätten und Schulen auf Basis dieses Folgekostenkonzepts sowie
- Erschließung, die Planungskosten, den ökologischen Ausgleich oder für weitere Infrastrukturmaßnahmen der Gemeinde, z.B. die die Herstellung von Spielplätzen und Haltestellen des OPNV.
- Die im zweiten Punkt genannten Folgekostenbereiche sind nicht Gegenstand der Herleitung dieses Folgekostenkonzepts.

Folgekostenkonzept Swisttal

Juristische Grundlage der Erarbeitung des Folgekostenkonzepts

aus der Begründung zur Entscheidung des Bundesverwaltungsgerichts BVerwG 4 C 15.07 vom 29.01.2009 (Punkt 32)

(= "Gesamtkonzept" in der Sprache des Bundesverwaltungsgerichts): Aussage bzgl. eines Folgekostenkonzepts

"Ein Gesamtkonzept [...] erfüllt nur dann die gesetzlichen Anforderungen, wenn die Gemeinde transparent, nachvollziehbar und damit kontrollierbar verwirklichungsfähigen Bebauungspläne (oder anderen Satzungen) einen belegen kann, dass die von ihr in einem überschaubaren zeitlichen (weiteren) Bedarf an öffentlichen Einrichtungen hervorrufen. Zusammenhang zu beschließenden und realistischerweise

Ein derartiges Konzept muss vom Rat der Gemeinde beschlossen und damit von seiner planerischen und gestaltenden Willensbildung gedeckt sein."

Folgekostenkonzept Swisttal

Folgekostenkonzept Swisttal

Methodisches Grundkonzept (Überblick)

Methodisches Grundkonzept (1)

vgl. für die nummerierten Schritte auch die Grafik auf Seite 14

- Swisttal abgeleitet. Dabei wird nach Schulbezirken zwischen den Ortsteilen Aus dem aktuellen Planungsstand der einleitend genannten Bebauungspläne wird ein voraussichtlicher Wohnungsneubau in der Gemeinde der Gemeinde Swisttal differenziert (Schritt 1).
- überprüft, ob die ermittelten Folgekostensätze empfindlich auf Abweichun-Ergänzend werden Pfade möglicher Abweichungen von dieser voraussichtlichen Wohnungsbauentwicklung definiert. Mit diesen wird später gen von der erwarteten Entwicklung reagieren (ebenfalls Schritt 1).
- wird abgeschätzt, welcher Zuzug (altersdifferenziertes Wanderungssaldo) Für die erwartete Entwicklung sowie die Pfade möglicher Abweichungen erwarten ist (Schritt 2). Dabei wird erneut nach Schulbezirken zwischen für die Gemeinde Swisttal aufgrund der jeweiligen Neubautätigkeit zu den Ortsteilen der Gemeinde Swisttal differenziert.

Methodisches Grundkonzept (2)

vgl. für die nummerierten Schritte auch die Grafik auf Seite 14

- Neubau von Flächen mit bestehenden Baurechten stattfindet (Schritt 3). Parallel dazu wird eine Bevölkerungsprognose für den Siedlungsbestand zum 31.12.2019 für die Gemeinde Swisttal hergeleitet. Dies entspricht einer Prognose unter der (fiktiven) Prämisse, dass ab 2020 nur noch Die Prognose wird differenziert nach Schulbezirken berechnet.
- entwicklung eine Nachfragequote abgeleitet und für den Betrachtungszeit-Schule) der Gemeinde Swisttal für das Folgekostenkonzept relevant sind. Für jede Leistung wird aus der bisherigen Nachfrage- und Bevölkerungs-In Schritt 4 wird definiert, welche sozialen Infrastrukturleistungen (Kita, raum fortgeschrieben. Zudem werden jeweils Einzugsbereiche definiert.
- wohnerentwicklung im Wohnungsbaustand aus Schritt 3 wird im Schritt 5 die voraussichtliche Nachfrageentwicklung aus dem Siedlungsbestand ab-Durch eine Verknüpfung der Nachfragequoten aus Schritt 4 und der Eingeschätzt. Diese entspricht der Nachfrageentwicklung "ohne neue Baurechte".

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GbR

Methodisches Grundkonzept (3)

vgl. für die nummerierten Schritte auch die Grafik auf Seite 14

- Parallel dazu werden die aktuellen Kapazitäten der Einrichtungen (Kitas, Schulen) bestimmt (Schritt 6).
- zukünftigen Nachfrage aus dem Siedlungsbestand (aus Schritt 5) in jedem Aus einem Vergleich der vorhandenen Kapazitäten (aus Schritt 6) und der Einzugsbereich werden im Schritt 7 für jeden Einzugsbereich die zukünftigen Restkapazitäten der Einrichtungen bestimmt.
- In Schritt 8 wird die Mehrnachfrage nach sozialer Infrastruktur durch den schätzung wird auch für alle Pfade einer möglichen Abweichung von der Schritt 1) abgeschätzt. Dabei werden die Nachfragequoten aus Schritt 4 zukünftigen Wohnungsneubau gemäß der erwarteten Entwicklung (aus angewendet und nach Einzugsbereichen differenziert. Eine analoge Aberwarteten Entwicklung durchgeführt.

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GbR

Methodisches Grundkonzept (4)

vgl. für die nummerierten Schritte auch die Grafik auf Seite 14

- nicht, ergibt sich ein Ausbaubedarf, ausgedrückt in fehlenden Plätzen. Die tigen Restkapazitäten in einem Einzugsbereich (aus Schritt 7) in der Lage sind, die Zusatznachfrage der voraussichtlichen Neubauentwicklung bzw. Für jede betrachtete Leistung wird in Schritt 9 überprüft, ob die zukünfder Pfade möglicher Abweichungen (aus Schritt 8) aufzunehmen. Falls Betrachtung erfolgt sowohl für die erwartete Entwicklung wie für die Abweichungspfade.
- Schritt 10 Kostenkennwerte aus den aktuellen Infrastrukturplanungen der Um "fehlende Plätze" in Investitionskosten umzurechnen, werden im Gemeinde Swisttal abgeleitet.
- voraussichtliche Neubauentwicklung auf neuen Baurechten (aus Schritt 1) ermittelt. Eine entsprechende Abschätzung erfolgt auch für alle Pfade Auf Basis dieser Kostenkennwerte werden in Schritt 11 die investiven Kosten des infrastrukturellen Ausbaubedarfs (aus Schritt 9) für die einer möglichen Abweichung von dieser erwarteten Entwicklung.

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GBR

Methodisches Grundkonzept (5)

vgl. für die nummerierten Schritte auch die Grafik auf Seite 14

- differenziert. Ergebnis ist ein gemeinde- und entwicklungsspezifischer und qeteilt. Dabei wird sowohl nach Bauform (Wohnungen in Ein- und Zwei-Neubauentwicklung aus Schritt 11 durch die Anzahl der Wohneinheiten familien- bzw. Reihenhäusern einerseits, Wohnungen in Mehrfamilien-Anschließend werden in Schritt 12 die Ausbaukosten der erwarteten Einzugsbereichen (Ortsteile, zusammengefasst nach Schulbezirken) häusern sowie Nichtwohngebäuden andererseits) sowie nach den ursächlicher Folgekostenkennwert in Euro pro Wohneinheit.
- Im Sinne einer Sensitivitätsanalyse wird der gleiche Folgekostenkennwert auch für alle Pfade einer möglichen Abweichung von der erwarteten Neubauentwicklung (aus Schritt 1) ermittelt.
- nungsbegünstigten nur der minimale Folgekostensatz aus der erwarteten Um das Folgekostenkonzept möglichst robust gegen mögliche Abweich-Entwicklung sowie allen betrachteten Abweichungspfaden angelastet. ungen von der erwarteten Entwicklung auszugestalten, wird den Pla-

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GBR

Methodisches Grundkonzept (6)

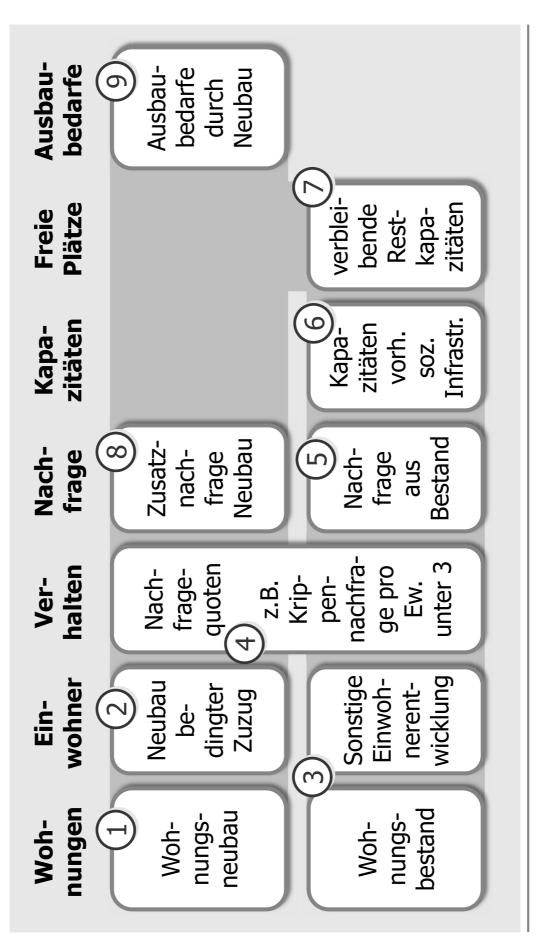
vgl. für die nummerierten Schritte auch die Grafik auf Seite 14

 Abschließend definiert das Folgekostenkonzept, für welche zukünftigen wohnlichen Projekte dieser Folgekostensatz angewendet wird, um die Planungsbegünstigten an den Folgekosten des Ausbau sozialer Infrastrukturen in der Gemeinde Swisttal zu beteiligen.

Folgekostenkonzept Swisttal

Methodisches Grundkonzept: Veranschaulichung (1)

Nummern kennzeichnen Schritte (vgl. vorstehende Erläuterung)

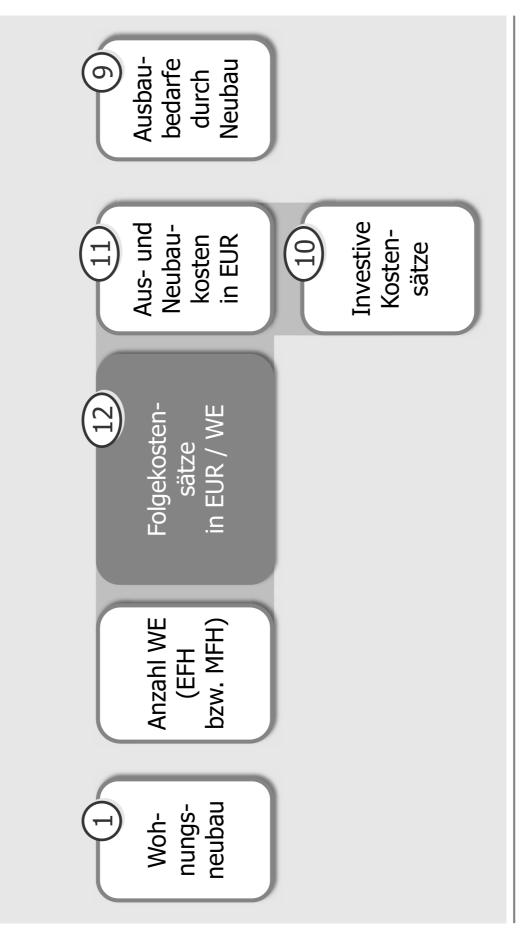


GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GbR

Folgekostenkonzept Swisttal

Methodisches Grundkonzept: Veranschaulichung (2)

Nummern kennzeichnen Schritte (vgl. vorstehende Erläuterung)



GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GbR

Schritt 1

Voraussichtlicher zukünftiger neu geschaffenen Baurechten in der Gemeinde Swistta Wohnungsneubau auf Flächen mit

Folgekostenkonzept Swisttal

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Blanna Beratung Enechung Ghö

Schritt 1: Voraussichtlicher zukünftiger Wohnungsneubau in der Gemeinde Swisttal

Ausbau- bedarfe	Ausbau- bedarfe durch Neubau	
Freie Plätze		verblei- bende Rest- kapa- zitäten
Kapa- zitäten		Kapa- zitäten vorh. soz. Infrastr.
Nach- frage	Zusatz- nach- frage Neubau	Nach- frage aus Bestand
Ver- halten	Nach- frage- quoten z.B.	pen- nachfra- ge pro Ew. unter 3
Ein- wohner	Neubau be- dingter Zuzug	Sonstige Einwoh- nerent- wicklung
Woh- nungen	Woh- nungs- neubau	Woh- nungs- bestand

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GbR

Betrachtungszeiträume

- Wohnungsbautätigkeit im Zeitraum von Anfang 2020 bis Ende des Jahres Die erwartete Entwicklung sowie die Abweichungspfade beschreiben die
- ausgegangen, da Neubautätigkeit mit einem Fertigstellungsdatum ab 2024 Gegenstand einer späteren Aktualisierung des Folgekostenkonzepts sind. Danach wird rechnerisch von einer Neubautätigkeit von 0 WE pro Jahr
- Infrastrukturen aber zum Teil erst nach einigen Jahren einstellen (dies gilt insbesondere für die Schulen), wird für die Nachfrage- und Folgekosten-Um zu berücksichtigen, dass sich Nachfragewirkungen in den sozialen abschätzung (ab Schritt 5) ein Wirkungszeitraum bis 2030 betrachtet.

Gemeinde Swisttal auf Flächen mit neu geschaffenen Baurechten Schritt 1: Voraussichtlicher zukünftiger Wohnungsneubau in der

Aufgrund der laufenden bzw. in der Diskussion befindlichen Planungen geht die Gemeinde Swisttal davon aus, dass sich die Wohnungsbauentwicklung auf Flächen mit neu geschaffenen Baurechten im vorstehend genannten Betrachtungszeitraum aus den folgenden Bebauungsplänen ergibt:

- Hz 21 "Heimerzheim West", 17. Änderung (Heimerzheim)
- Hz 39 "Am Burggraben" (Heimerzheim)
- Hz 32 "Metternicher Weg" (Heimerzheim)
- Hz 11, 3. Änderung (Heimerzheim)
- Od 15 "Robert-Koch-Straße", 2. bzw. 3. Änderung (Odendorf)
- Mi 9 "An den Eldern" (Miel)
- Sr 4 "Am Kradenpohl" (Straßfeld)

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GBR

Nicht enthaltene Bebauungspläne

In der Liste explizit nicht enthalten sind die beiden derzeit zurückgestellten Bebauungspläne Sr 3 "Pfaffengraben" (Straßfeld) und Bu 20 "Schießhecke" (Buschhoven), deren Entwicklung aufgrund des Sachstandes noch nicht berücksichtigt werden konnte.

Bebauungsplanentwurfes im Nachgang gesondert entsprechend den künftig Insbesondere die Folgekosten des Gebiets Bu 20 "Schießhecke" (Buschhoven) sind anhand eines realistischerweise verwirklichungsfähigen geplanten Wohneinheiten zu ermitteln.

Voraussichtliche Baustruktur und Zeitpunkte des Erstbezugs der betrachteten Bebauungspläne

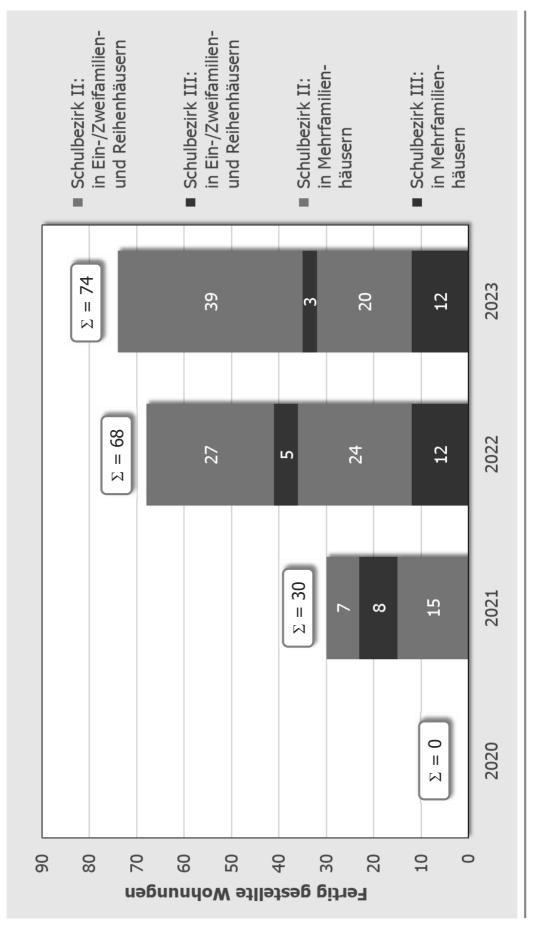
- konzept relevant ist jeweils der voraussichtliche Zeitpunkt des Erstbezugs. Bebauung im Zeitraum 2020-2023 ausgegangen. Für das Folgekosten-Für die genannten Bebauungspläne wird von folgendem Umfang der
- Die voraussichtliche Bautätigkeit auf diesen Flächen ab 2024 wird nicht berücksichtigt, da sie außerhalb des Betrachtungszeitraums liegt. Die nachstehend angezeigte Anzahl an Wohneinheiten ist daher zum Teil kleiner als das jeweilige Gesamtvolumen des Bebauungsplans.
- ungsplänen und Jahren kann nicht mit letzter Sicherheit bestimmt werden, nachfolgend zusätzlich Pfade einer möglichen Abweichung von der erwar-Baufortschritt mit Unsicherheiten behaftet ist. Aus diesem Grund werden zungen i.d.R. eine gewisse bauliche Flexibilität erlauben und der genaue Der Umfang der erstbezogenen Wohneinheiten in den einzelnen Bebauweil sich einzelne Pläne noch im Entwurfsstadium befinden, die Festsetteten Entwicklung betrachtet.

Voraussichtliche Baustruktur und Zeitpunkte des Erstbezugs der betrachteten Bebauungspläne

Bebauungsplan (in Klammern: Schulbezirk)	Wohneinheiten in Ein- und Zweifamilien- sowie Reihenhäusern	Wohneinheiten in Mehrfamilien-häusern
Hz 21 "Heimerzheim West", 17. Änderung (Schulbezirk II)	1	6 WE Erstbezug in 2021
Hz 39 "Am Burggraben" (Schulbezirk II)	54 WE, davon Erstbezug: 6 in 2021, 18 in 2022, 30 in 2023	36 WE, davon Erstbezug: 4 in 2021, 12 in 2022, 20 in 2023
Hz 32 "Metternicher Weg" (Schulbezirk II)	1	12 WE Erstbezug in 2022
Hz 11, 3. Änderung (Schulbezirk II)	1 WE Erstbezug in 2021	5 WE Erstbezug in 2021
Od 15 "Robert-Koch-Straße", 2. / 3. Änderung (Schulbezirk III)	6 WE, davon Erstbezug: 3 in 2022, 3 in 2023	24 WE, davon Erstbezug: 21 in 2022, 12 in 2023
Mi 9 "An den Eldern" (Schulbezirk III)	10 WE, davon Erstbezug: 8 in 2022, 2 in 2023	1
Sr 4 "Am Kradenpohl" (Schulbezirk II)	18 WE, davon Erstbezug: 9 in 2022, 9 in 2023	1

Folgekostenkonzept Swisttal

Erwartete Neubauentwicklung in der Gemeinde Swisttal 2020-2023 Erwartete Fertigstellungen auf Flächen mit neu geschaffenen Baurechten



GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GBR

Pfade möglicher Abweichungen der zukünftigen Realentwicklung von der erwarteten Neubauentwicklung 2020-2023

Für eine weitergehende Absicherung der Aussagen des Folgekostenkonzepts werden ergänzend zur vorstehend beschriebenen erwarteten Entwicklung auch die folgenden vier Pfade möglicher Abweichungen betrachtet:

- sowie 25% der in Mehrfamilienhäusern erwarteten Wohnungen Abweichungspfad 1: 25% mehr Fertigstellungen insgesamt stattdessen in Ein-/Zweifamilien- bzw. Reihenhäusern
- erwarteten Wohnungen stattdessen in Mehrfamilienhäusern Abweichungspfad 2: 25% mehr Fertigstellungen insgesamt sowie 25% der in Ein-/Zweifamilien- bzw. Reihenhäusern
- sowie 25% der in Mehrfamilienhäusern erwarteten Wohnungen Abweichungspfad 3: 25% weniger Fertigstellungen insgesamt stattdessen in Ein-/Zweifamilien- bzw. Reihenhäusern
- Abweichungspfad 4: 25% weniger Fertigstellungen insgesamt erwarteten Wohnungen stattdessen in Mehrfamilienhäusern sowie 25% der in Ein-/Zweifamilien- bzw. Reihenhäusern

Schritt 2

Abschätzung der Auswirkungen Zuzug und Einwohnerstruktur von Neubauwohnungen auf

Folgekostenkonzept Swisttal

Schritt 2: Abschätzung der Auswirkungen von Neubauwohnungen auf Zuzug und Einwohnerstruktur

Ausbau- bedarfe	Ausbau- bedarfe durch Neubau	
Freie Plätze		verblei- bende Rest- kapa- zitäten
Kapa- zitäten		Kapa- zitäten vorh. soz. Infrastr.
Nach- frage	Zusatz- nach- frage Neubau	Nach- frage aus Bestand
Ver- halten	Nach- frage- quoten z.B.	pen- nachfra- ge pro Ew. unter 3
Ein- wohner	Neubau be- dingter Zuzug	Sonstige Einwoh- nerent- wicklung
Woh- nungen	Woh- nungs- neubau	Woh- nungs- bestand

Schritt 2: Abschätzung der Auswirkungen von Neubauwohnungen auf Zuzug und Einwohnerstruktur

- saldo) für die Gemeinde Swisttal aufgrund der jeweiligen Neubautätigkeit abgeschätzt werden, welcher Zuzug (altersdifferenziertes Wanderungs-Für die erwartete Entwicklung sowie die Abweichungspfade soll jeweils zu erwarten ist.
- Dazu sind zwei Kennwerte notwendig:
- Wie viele Menschen welchen Alters wohnen im Jahr des Erstbezugs sowie in den Folgejahren im Mittel in einer neu gebauten Wohnung häusern sowie in Mehrfamilienhäusern bzw. Nichtwohngebäuden)? (differenziert nach Wohnungen in Ein-/Zweifamilien- bzw. Reihen-
- einem Wanderungsgewinn von 100 Einwohner/innen wären alle von Wie viel Wanderungsgewinn (Zuzüge minus Fortzüge) stellt sich im außerhalb zugezogen, bei einem Wanderungsgewinn von 0 hätte Mittel pro 100 Bewohner/innen eines Neubaugebiets ein? (Bei das Baugebiet nur Binnenumzüge generiert.)

zu Kennwert 1:

Mittlere Haushaltsgröße und Altersstruktur im Neubau

- haltsgröße und welche mittlere Haushaltsstruktur in den nachfolgenden Die beiden nachstehenden Abbildungen zeigen, welche mittlere Haus-Abschätzungen der Folgekostenwerte verwendet wurden.
- Altersstruktur im Jahr des Erstbezugs der Neubauwohnung, sondern auch Die Abbildungen beschreiben nicht nur die mittlere Haushaltsgröße und in den nachfolgenden Jahren.
- Haushaltsneubildungen sowie Nachbezüge in ihrer jeweiligen empirischen Dabei werden sowohl Geburten, Sterbefälle, Trennungen, Auszüge, Häufigkeit berücksichtigt.

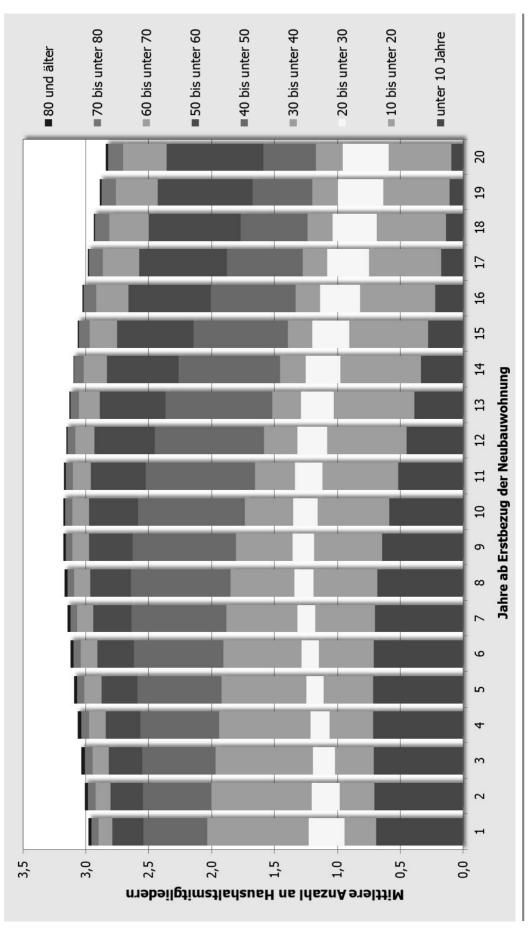
zu Kennwert 1 (Fortsetzung):

Mittlere Haushaltsgröße und Altersstruktur im Neubau

- Zusammenführung von Realdaten aus den folgenden Quellen abgeleitet: Die Daten wurden vom Büro Gertz Gutsche Rümenapp aus einer
- dem Mikrozensus des Statistischen Bundesamtes,
- der Einkommens- und Verbrauchsstatistik des Statistischen Bundesamtes,
- der Ergebnisse des Zensus 2011 sowie
- Melderegisterauswertungen in unterschiedlichen Städten und einer Sammlung der Ergebnisse baugebietsbezogener Gemeinden in Deutschland.
- chenden Kennwerte für neu gebaute Wohnungen in Mehrfamilienhäusern und Zweifamilien- bzw. Reihenhäuser. Die zweite Folie zeigt die entsprebzw. Nichtwohngebäuden. Letztere zeichnen sich u.a. durch eine gerin-Die nachfolgende Darstellung zeigt die Kennwerte für neu gebaute Eingere Haushaltsgröße und einen höheren Altersdurchschnitt aus.

Folgekostenkonzept Swisttal

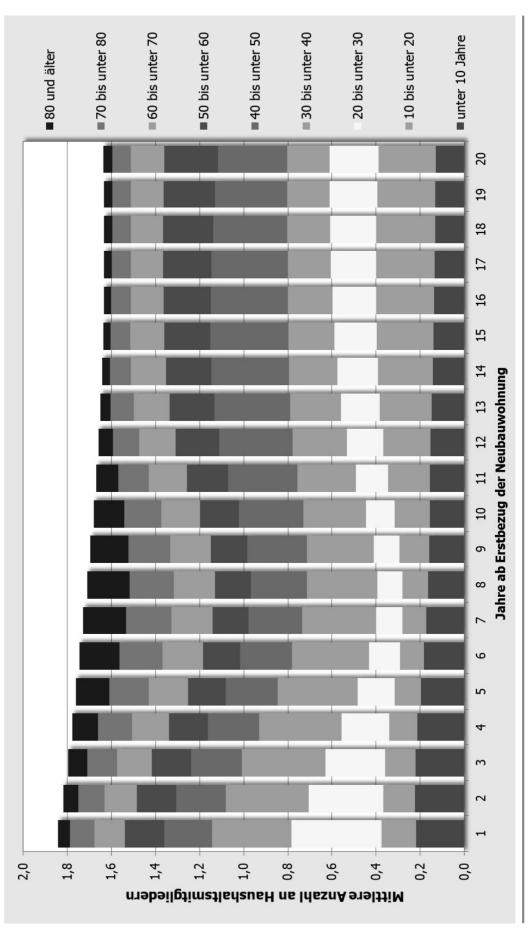
Veränderung der mittleren Haushalts- und Altersstruktur ab dem Erstbezug Wohnungen in Ein-/Zweifamilienhäusern bzw. Reihenhäusern



Folgekostenkonzept Swisttal

Wohnungen in Mehrfamilienhäusern bzw. Nichtwohngebäuden

Veränderung der mittleren Haushalts- und Altersstruktur ab dem Erstbezug



zu Kennwert 2: Wirkungen von Neubauwohnungen auf die **Wanderungsbilanz der Gemeinde Swisttal**

- Die nachstehende Abbildung zeigt den Zusammenhang zwischen der Zahl der Bewohner/innen eines Neubauvorhabens in Swisttal (oranger Balken "A" ganz links) und dem Wanderungssaldo (= jährliche Zuzüge minus Fortzüge) der Gemeinde Swisttal (oranger Balken "B" ganz rechts).
- zuzugsquote") gesucht. In Worten geschrieben beschreibt diese, wie viele Einwohner/innen die Gemeinde Swisttal pro 100 Neubaubewohner/innen Für die weiteren Berechnungen wird das Verhältnis B / A (die "Nettodurch Zuwanderung und verhinderte Abwanderung gewinnt.
- Bei einem Wanderungsgewinn von 100 Einwohner/innen wären alle Wanderungsgewinn von 0 hätte das Baugebiet nur Binnenumzüge Neubaubewohner/innen von außerhalb zugezogen, bei einem generiert.

zu Kennwert 2: Wirkungen von Neubauwohnungen auf die Wanderungsbilanz der Gemeinde Swisttal (Fortsetzung)

- Wie die nachstehende Abbildung schematisch darstellt, ergibt sich das gesuchte Verhältnis B / A ("Nettozuzugsquote") durch die folgenden Zusammenhänge:
- Balken "A" links) ergibt sich im Mittel aus den vorstehenden Kenn-Die Anzahl der Neubaubewohner/innen eines Baugebiets (oranger
- Dieser Erstbezug neu gebauter Wohnungen erfolgt durch Bürger/inaußerhalb ("direkte Neubau-bedingte Zuzüge"), vgl. zweiten Balken nen aus Swisttal (Binnenumzüge) sowie durch Zuziehende von
- und von außerhalb (indirekt Neubau-bedingte Zuzüge) nachbezogen, werden wiederum durch Bürger/innen aus Swisttal (Binnenumzüge) Die Wohnungen, die durch die o.g. Binnenumzüge frei werden, vgl. dritten Balken von links.

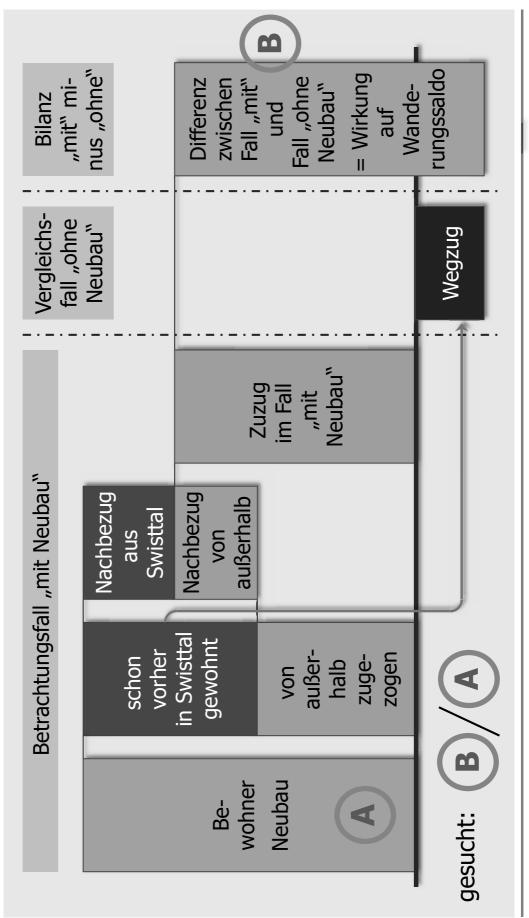
zu Kennwert 2: Wirkungen von Neubauwohnungen auf die Wanderungsbilanz der Gemeinde Swisttal (Fortsetzung)

- Die Summe aus den "direkten" und "indirekten Neubau-bedingten Zuzügen zeigt der hellgrüne vierte Balken von links mit der Beschriftung "Zuzug, mit Neubau"".
- Swisttal, die nun in das Baugebiet gezogen sind, abgewandert wären, Gemeinde ist jedoch ggf. noch größer als dieser vierte Balken, da im um ihren Neubauwunsch in einer anderen Gemeinde zu realisieren. Die Wirkungen des Neubaugebiets auf den Wanderungssaldo der Der fünfte Balken (dunkelgrün, unterhalb der Nulllinie) steht für Falle einer Nichtrealisierung des Baugebiets ggf. Haushalte aus diesen Wegzug im Vergleichsfall "ohne Neubau".
- Dies entspricht der Differenz der Situationen "mit Neubau" und "ohne Neuim Betrachtungsfall "mit Neubau" (vierter Balken) und der gegenüber dem Vergleichsfall "ohne Neubau" (fünfter Balken) vermiedenen Abwanderung. bau" (in der Abbildung kurzgefasst als "Bilanz 'mit' minus 'ohne'" betitelt). (oranger Balken "B" ganz rechts) ergibt sich aus der Summe der Zuzüge Die Gesamtwirkung auf den Wanderungssaldo der Gemeinde Swisttal

Folgekostenkonzept Swisttal

Zuzug und Fortzug im Fall "mit" und "ohne Neubau"

Ableitung einer "Nettozuzugsquote" = B / A



Empirische Bestimmung der Nettozuzugsquote aus zwei Teilsegmenten

- Vergangenheitsdaten auf Basis von Detailauswertungen der Melderegister sowie einem Vergleich von Baufertigstellungs- und Wanderungsstatistik Das Büro Gertz Gutsche Rümenapp hat für eine Reihe von Gemeinden (vgl. u.a. die nachfolgenden Beispiele) die Nettozuzugsguote aus
- Die dabei jeweils ermittelten Werte lagen allesamt in einer so ähnlichen Größenordnung, dass für die Gemeinde Swisttal auf eine eigenständige empirische Bestimmung der Nettozuzugsquote verzichtet wurde.
- Wie in der vorstehenden Abbildung dargestellt, ergibt sich die Nettozuzugsquote aus der Summe der beiden Teilsegmente
- "Zuzug durch Neubau" (entspricht dem vierten Balken von links)
- und "Wegzug im Vergleichsfall 'ohne Neubau" (fünfter Balken)

"Zuzug im Betrachtungsfall, mit Neubau" **Erstes Teilsegment:**

Auswertungen von Meldedaten in vier deutschen Gemeinden im Umland Die nachfolgenden vier Diagramme zeigen die Ergebnisse detaillierter größerer Städte.

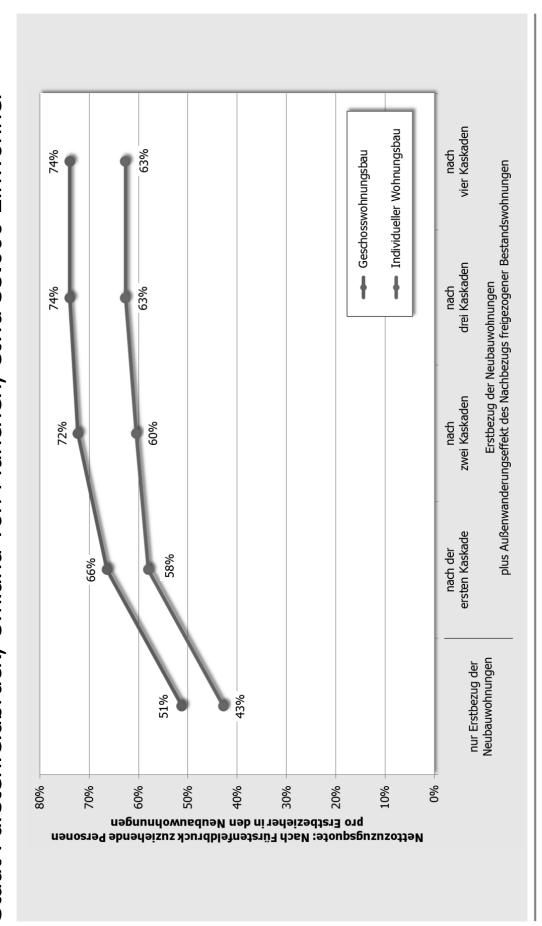
Betrachtet wurde

des Erstbezugs neu in die Gemeinde gezogen ist (entspricht in allen welcher Anteil der Bewohner/innen eines Neubaugebiets anlässlich nachstehenden Diagrammen dem Wert ganz links) und

Baugebiet freigewordenen Wohnungen mit berücksichtigt. (Die in den Diagrammen jeweils nach rechts dargestellten Werte entsprechen der wie viele Menschen zusätzlich in die Gemeinde gezogen sind, wenn man die sukzessiven Nachbezüge der durch Binnenumzüge in das Aufzählungspunkt) und der indirekten Neubau-bedingten Zuzüge Summe der direkten Neubau-bedingten Zuzüge (vgl. ersten (durch Nachbezüge der frei gewordenen Wohnungen)).

Folgekostenkonzept Swisttal

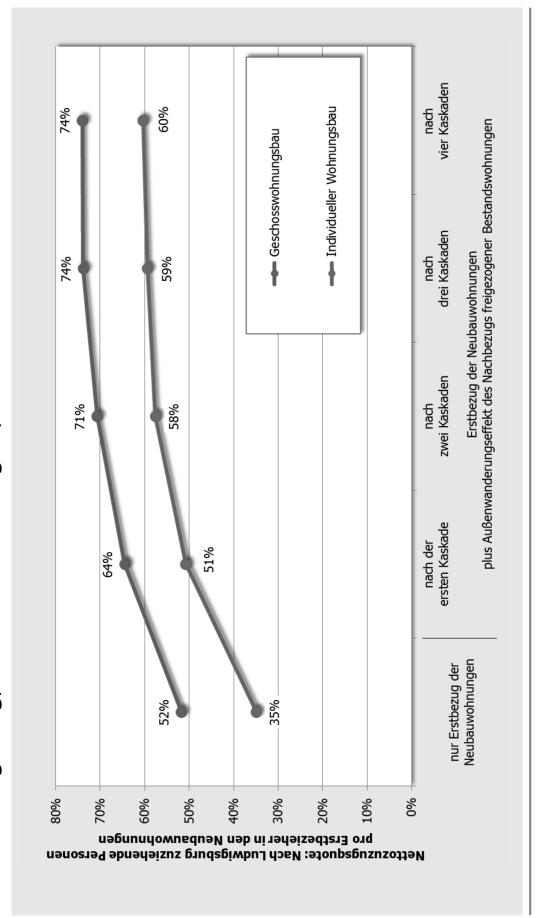
Stadt Fürstenfeldbruck, Umland von München, etwa 35.000 Einwohner Beispiel 1 für Teilsegment "Zuzug im Fall 'mit Neubau"



Folgekostenkonzept Swisttal

Beispiel 2 für Teilsegment "Zuzug im Fall 'mit Neubau"

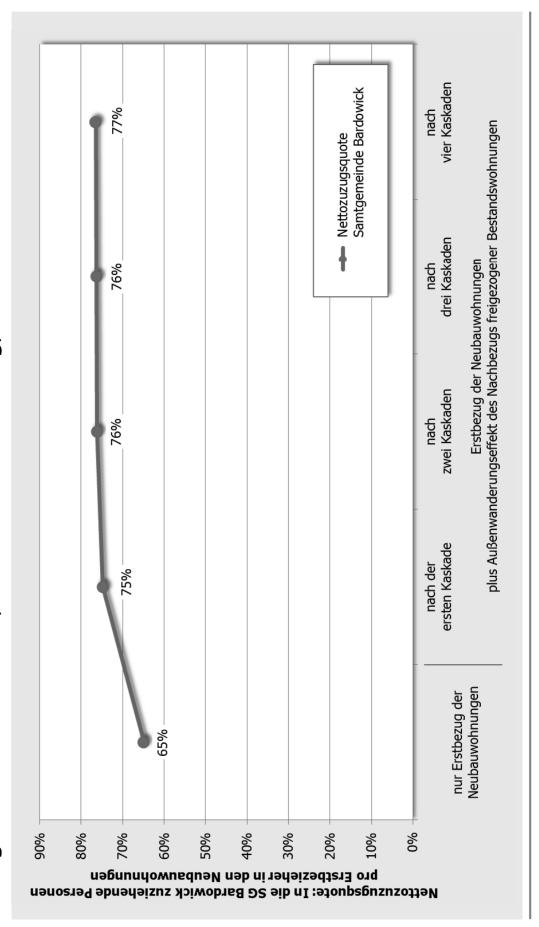
Stadt Ludwigsburg, Umland von Stuttgart, etwa 91.000 Einwohner



Folgekostenkonzept Swisttal

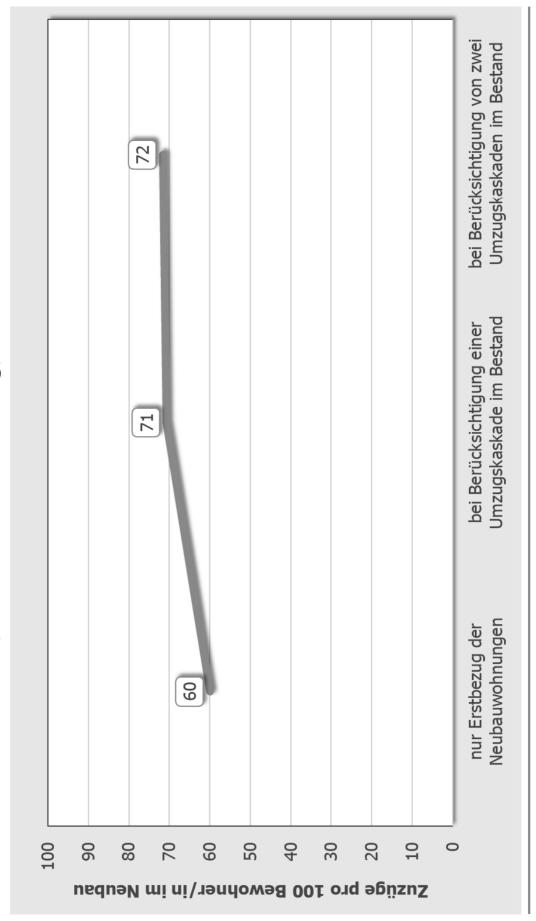
Beispiel 3 für Teilsegment "Zuzug im Fall 'mit Neubau"

Samtgemeinde Bardowick, Umland von Hamburg, etwa 17.000 Einwohner



Folgekostenkonzept Swisttal

Gemeinde Bienenbüttel, Umland von Lüneburg, etwa 7.000 Einwohner Beispiel 4 für Teilsegment "Zuzug im Fall 'mit Neubau"



Folgekostenkonzept Swisttal

Zusammenfassung der vier vorstehenden Beispiele für das Teilsegment "Zuzug im Fall 'mit Neubau"

Direkte und indirekte Zuzüge pro Bewohner/in im Neubaugebiet	Individueller Wohnungsbau	Geschoss- wohnungsbau
Fürstenfeldbruck Umland von München etwa 35.000 Einwohner	0,63	0,74
Ludwigsburg Umland von Stuttgart etwa 91.000 Einwohner	09'0	0,74
Samtgemeinde Bardowick Umland von Hamburg, etwa 17.000 Einwohner	72'0	77
Gemeinde Bienenbüttel Umland von Lüneburg etwa 7.000 Einwohner	0,72	72

"Zuzug im Betrachtungsfall ,mit Neubau" **Erstes Teilsegment:**

- Die vier Diagramme sowie anschließende Zusammenfassung zeigen, dass die empirisch ermittelten Werte in den genannten Gemeinden trotz der unterschiedlichen Lage und Gemeindegröße relativ nahe beieinander liegen.
- Daraus wird abgeleitet, dass die Werte für die Gemeinde Swisttal ebenfalls in der genannten Größenordnung liegen.

"Fortzug im Vergleichsfall ,ohne Neubau" Zweites Teilsegment:

- auf einen nicht eingetretenen Vergleichsfall. Bei nicht realisierten Neubau-Das zweite Teilsegment der Nettozuzugsguote, der Umfang des Fortzugs stimmen. So bezieht sich das Segment bei realisierten Neubauvorhaben vorhaben könnte auf Wanderungsmotivbefragungen zurückgegriffen im Vergleichsfall "ohne Neubau" lässt sich empirisch nicht direkt bewerden, deren Aussagekraft empirisch aber deutlich schwächer ist.
- Bautätigkeitsstatistik von Gemeinden über einen langen Zeitraum. Daraus schätzen, von denen anschließend die Zuzüge des ersten Teilsegments Eine Möglichkeit besteht hingegen im Vergleich der Wanderungs- und ässt sich die Gesamtwirkung der Wanderungseffekte von Neubau abgezogen werden können.
- Im Ergebnis zeigen sich Abwanderungsraten um die 20% im individuellen Wohnungsbau und etwa 5% im Geschosswohnungsbau.

Schätzung der Nettozuzugsquote für die Gemeinde Swisttal

Nettozuzugsquote = Wanderungsgewinn pro Bewohner/in im Neubau

- Fasst man die vorstehenden empirischen Schätzungen für die beiden Teilsegmente der Nettozuzugsquote zusammen, so ergibt sich ein Schätzwert für die Nettozuzugsquote der Gemeinde Swisttal.
- sich die Einwohnerzahl der Gemeinde Swisttal durch direkte und indirekte Zuzüge sowie vermiedene Abwanderung um 80 Personen im Vergleich zu Bewohner/innen von Neubauprojekten in der Gemeinde Swisttal erhöht Die Nettozuzugsguote wird auf 80% geschätzt. Das bedeutet: Pro 100 einer Situation "ohne Neubau".
- werden. Den etwas geringeren Werten der Ein-/Zweifamilien- und Reihenhäuser beim Neubau-bedingten Zuzug (erstes Teilsegment) stehen höhere Die Details der Schätzung können der nachstehenden Tabelle entnommen Abwanderungsraten bei fehlender Bautätigkeit gegenüber. In der Summe ergeben sich für beide Bauformen Summen in der Größenordnung von 80%. Eine Differenzierung nach Bauformen ist daher nicht notwendig.

Schätzung der Nettozuzugsquote für die Gemeinde Swisttal

Nettozuzugsquote = Wanderungsgewinn pro Bewohner/in im Neubau

Mehrfamilien- häuser und Nichtwohn- gebäude	75%
Ein-/Zwei- familienhäuser und Reihenhäuser	%09
	Zuzug im Fall "mit Neubau" (erstes Teilsegement)

"ohne Neubau"	
all "ohne	
tzug im Vergleichsfall "ohne	s Teilsegment)
im Ver	s Teilse
Fortzug	(zweites Te

$$\Sigma = 80\%$$

 $\Sigma = 80\%$

2%

20%

einheitlich: 80%

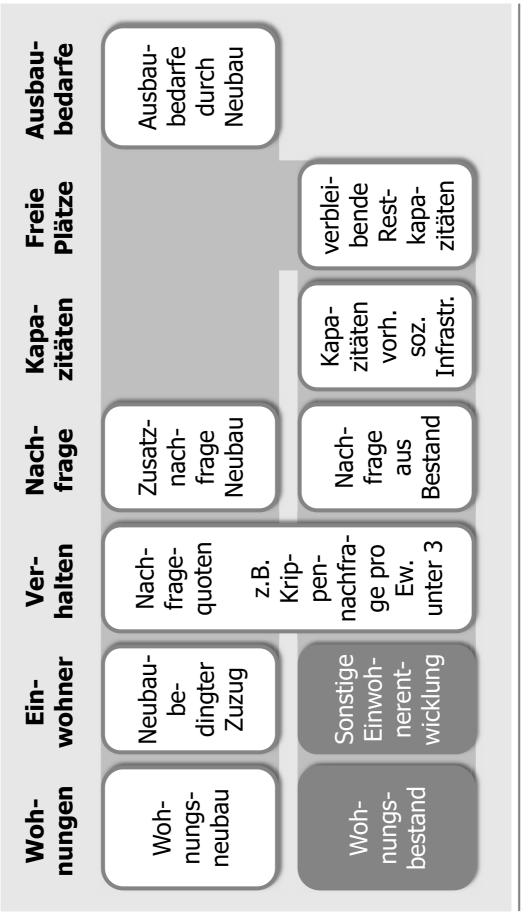
Schritt 3

entwicklung unter 16 Jahre Prognose der Einwohner-(= Prognose "ohne neue im Siedlungsbestand Baurechte")

Folgekostenkonzept Swisttal

Folgekostenkonzept Swisttal

Schritt 3: Prognose der Einwohnerentwicklung unter 16 Jahre im Siedlungsbestand (= Prognose "ohne neue Baurechte")



Schritt 3: Prognose der Einwohnerentwicklung unter 16 Jahre im Siedlungsbestand Prognose "ohne neue Baurechte")

- (fiktiven) Prämisse, dass ab 2020 Wohnungsneubau nur noch auf Flächen Grundschulbezirken hergeleitet. Dies entspricht einer Prognose unter der Im Schritt 3 wird eine Bevölkerungsprognose für den Siedlungsbestand zum 31.12.2019 für die Gemeinde Swisttal, differenziert nach den drei mit bestehenden Baurechten stattfindet.
- Die entsprechende Prognose wird wie folgt hergeleitet:
- Ausgangspunkt ist die vorliegende Prognose der Einwohnerentwicklung im Alter bis unter 10 Jahren des Büros biregio aus der Kindertagesstättenbedarfsplanung 2018/19 - 2023/24.
- wurden die in der Prognose enthaltenen Neubaueffekte gemäß den Die Prognose wurde auf die Realentwicklung bis zum 31.12.2019 gemäß Melderegister der Gemeinde Swisttal aktualisiert. Zudem im vorigen Schritt hergeleiteten Kennwerten ab dem Jahr 2020 herausgerechnet.
- Für die Altersgruppe 10 bis unter 16 Jahre wurde eine eigene Prognoseberechnung durchgeführt.

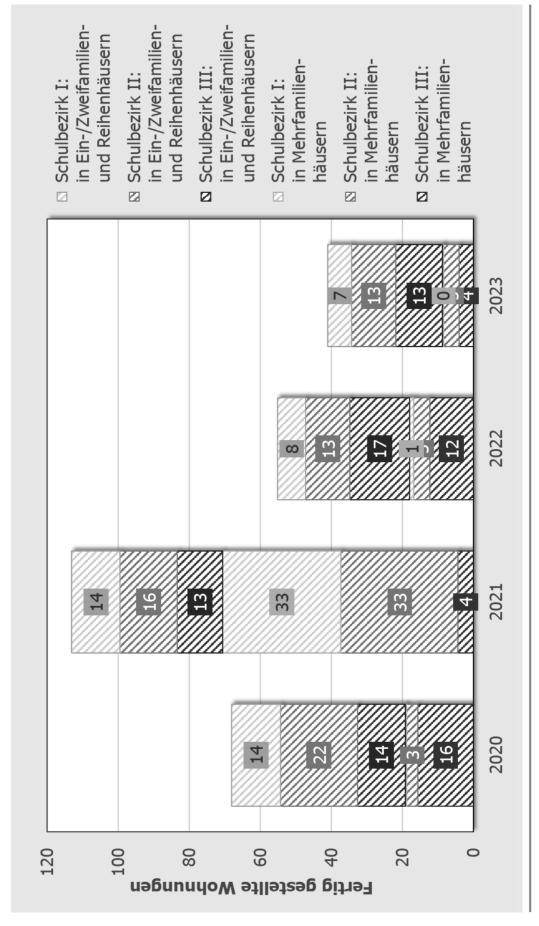
Erwartete Neubauentwicklung in der Gemeinde Swisttal 2020-2023 auf Flächen mit bestehenden Baurechten

denen bereits Baurechte bestehen. Der Umfang dieser Bautätigkeit wurde Die Prognose unterstellt eine fortgesetzte Bautätigkeit auf Flächen, auf aus den folgenden Quellen ermittelt:

- entwicklung in den betreffenden Gebieten 2020-2023 zu erwartende Zahl Stand der Bebauung bereits rechtskräftiger Bebauungspläne (= Zahl der noch freien Bauplätze, Stand Mitte 2019) und aufgrund der Nachfragean Fertigstellungen
- Gemeinde Swisttal sowie aufgrund der individuellen Bebaubarkeit und der Nachfrageentwicklung für die Jahre 2020-2023 zu erwartende Zahl an Zahl der Baulücken in den Ortseilen gemäß Baulückenkataster der **Fertigstellungen**

Auf Basis dieser Quellen wird von einer Zahl an jährlichen Baufertigstellungen im Zeitraum 2020 bis 2023 auf Flächen mit bestehenden Baurechten gemäß der nachstehenden Abbildungen ausgegangen.

Erwartete Neubauentwicklung in der Gemeinde Swisttal 2020-2023 auf Flächen mit bestehenden Baurechten



Im Folgekostenkonzept berücksichtigte kommunale Leistungen

Bereich	Leistung	Bezugsalters- gruppe	Formale Einzugsbereiche
Kinder-	Krippe (U3)	0 bis unter 3 Jahre	Gesamtes Gemeindegebiet
betreuung	Elementar (Ü3)	3 bis unter 6 Jahre	Gesamtes Gemeindegebiet
<u> </u>	Grundschule mit offenem Ganztag	6 bis unter 10 Jahre	Schulbezirke I bis III
ם סכו סכו	Sekundarschule mit gebundenem Ganztag	10 bis unter 16 Jahre	Gesamtes Gemeindegebiet

"ohne neue Baurechte" für die vorstehend genannten Altersgruppen, differenziert auf Für die Folgekostenbetrachtung wird somit eine Prognose der Einwohnerentwicklung Ebene der Grundschulbezirke benötigt.

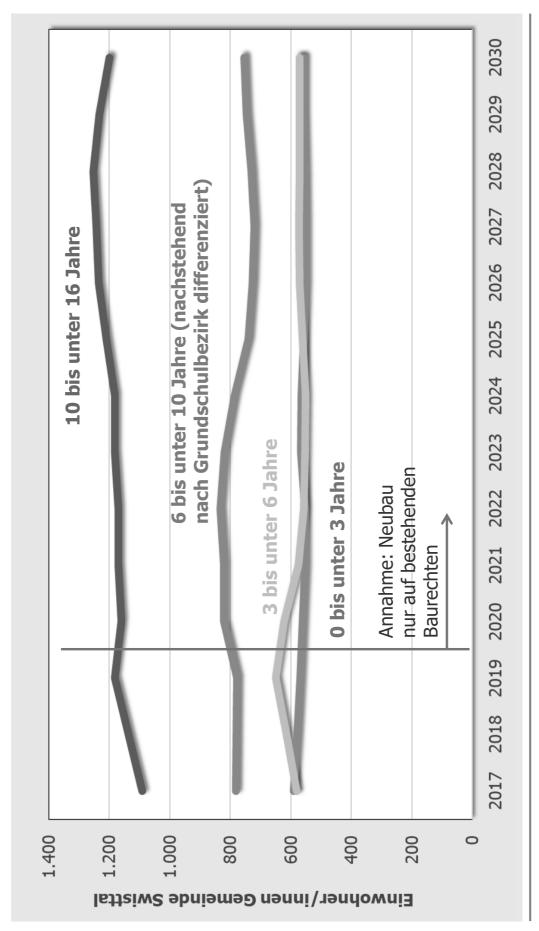
Einzugsbereiche

- = Bezugsräume der Kapazitätsbilanzierung / Bestimmung der Ausbaubedarfe
- In der vorstehenden Tabelle wurden den vier betrachteten Infrastrukturleistungen jeweils formale Einzugsbereich zugeordnet. Innerhalb dieser Einzugsbereiche ist aufgrund der Rechtslage die jeweilige Kapazitätsbilanzierung bzw. Bestimmung der Ausbaubedarfe durchzuführen.
- der formale Einzugsbereich dem gesamten Gemeindegebiet, auf das sich Für die Kindertagesstätten (Krippe und Elementarbetreuung) entspricht auch der Rechtsanspruch der Familien auf einen Kitaplatz bezieht.
- Für die Grundschulen ist zwischen den Schulbezirken zu unterscheiden:
- Schulbezirk I (GS Buschhoven) umfasst Buschhoven, Morenhoven und die Wohnplätze Müttinghoven und Hohn.
- Schulbezirk II (GS Heimerzheim) umfasst Heimerzheim, Dünstekoven, Straßfeld sowie den Wohnplatz Vershoven.
- Schulbezirk III (GS Odendorf) umfasst Odendorf, Essig, Ludendorf, Miel und Ollheim sowie den Wohnplatz Mömerzheim.
- Für die Sekundarschule bildet das Gemeindegebiet den Bilanzierungsraum.

Folgekostenkonzept Swisttal

Prognose der Einwohnerentwicklung im Siedlungsbestand

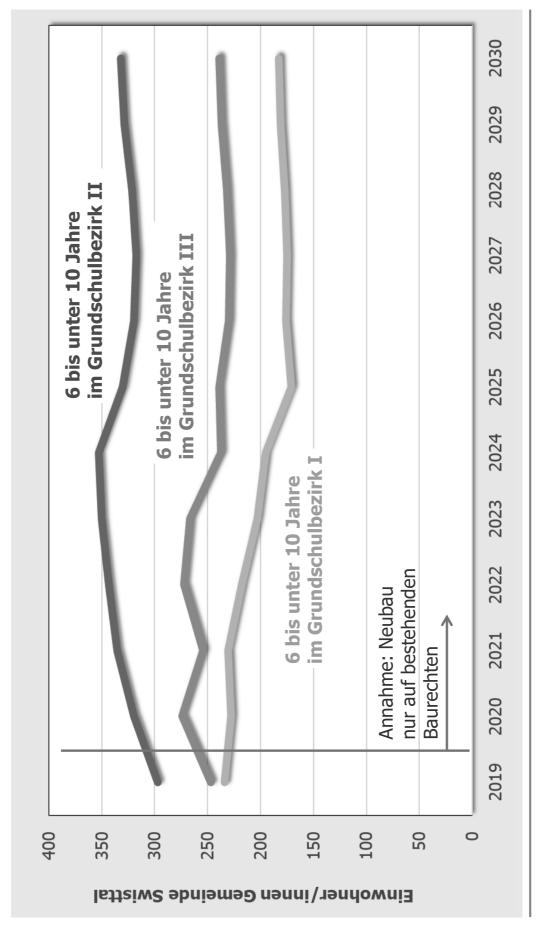
Annahme: Neubau ab 2020 nur noch auf Flächen mit bestehenden Baurechten



Folgekostenkonzept Swisttal

Prognose der Einwohnerentwicklung im Siedlungsbestand

Annahme: Neubau ab 2020 nur noch auf Flächen mit bestehenden Baurechten



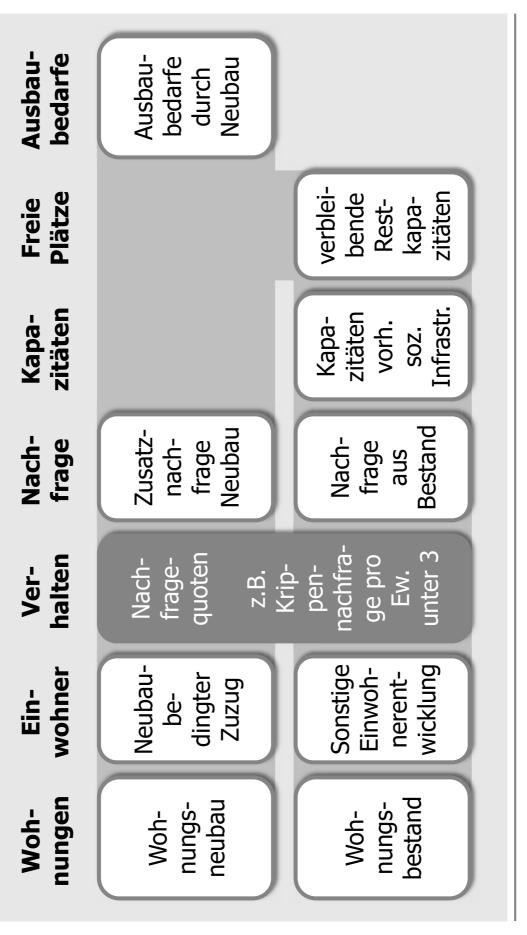
Schritt 4

Herleitung von Nachfragequoten kommunalen Leistungen für die berücksichtigten

Folgekostenkonzept Swisttal

Folgekostenkonzept Swisttal

für die berücksichtigten kommunalen Leistungen Schritt 4: Herleitung von Nachfragequoten



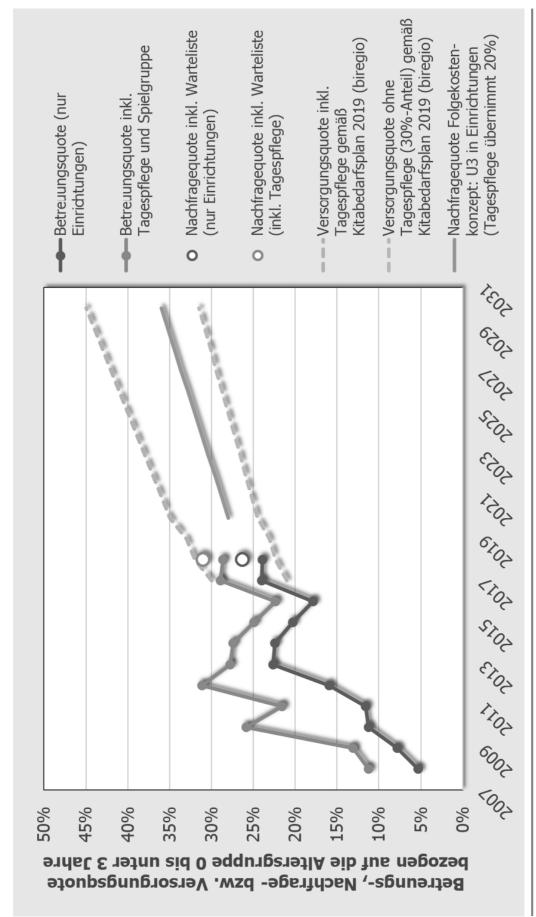
für die berücksichtigten kommunalen Leistungen Schritt 4: Herleitung von Nachfragequoten

- "Elementarbetreuung (U3)", "Grundschule mit offenem Ganztag" sowie Das Folgekostenkonzept betrachtet die vier Leistungen "Krippe (U3)", "Sekundarschule mit gebundenem Ganztag".
- und Bevölkerungsentwicklung eine Nachfragequote abgeleitet und für den In Schritt 4 wird für jede dieser Leistungen aus der bisherigen Nachfrage-Betrachtungszeitraum fortgeschrieben.
- Die Nachfragequote bezieht sich jeweils auf die in der nachstehenden Tabelle ausgewiesene Bezugsaltersgruppe.
- Die Nachfragequote berücksichtigt auch die aktuell nicht befriedigte Nachfrage, die sich in Form von Wartelisten ausdrückt.

Krippe (U3-Betreuung)

- nach U3-Betreuung in Einrichtungen (ohne Tagespflege), da im Bereich Für das Folgekostenkonzept relevant ist die zukünftige Nachfrageguote der Tagespflege keine auf Investoren übertragbaren Aus- und Neubauinvestitionen entstehen.
- Die nachfolgende Abbildung zeigt die Entwicklung der Betreuungsguote (betreute U3-Kinder pro Ew. unter 3 Jahre) mit und ohne Tagespflege.
- Addiert man zur aktuellen Betreuungsquote die unbefriedigte Nachfrage (Warteliste), so ergibt sich eine aktuelle Nachfragequote (mit bzw. ohne Tagespflege), die als Punkt dargestellt ist.
- nerische Zielwerte) gemäß Kindertagesstättenbedarfsplan 2019 (biregio). Die gestrichelten Linien zeigen die zukünftige Versorgungsguote (= pla-
- Der Kindertagesstättenbedarfsplan geht von einem zukünftigen Anteil der Tagespflege an der U3-Betreuung von 30% aus.

Krippe (U3-Betreuung)



Krippe (U3-Betreuung)

- Quote von 30% U3-Versorgung in Tagespflege wird für das Folgekosten-Abweichend von der im Kindertagesstättenbedarfsplan angenommenen Anteil liegt näher an der bisherigen Betreuungs- bzw. Nachfragequote. konzept von einem 20%-Anteil der Tagespflege ausgegangen. Dieser
- durchgezogenen hellblauen Linie (ab 2020) abgeleitet. Diese beziehen sich jeweils auf die Zahl der Einwohner/innen im Alter "O bis unter 3 Jahre" Entsprechend wird die zukünftige Nachfrage nach U3-Betreuung in Einrichtungen für das Folgekostenkonzept aus den Quoten der
- Die Quoten werden sowohl auf die Nachfrage aus dem Siedlungsbestand wie auch aus den Neubauprojekten angewendet.

Elementarbetreuung (Ü3)

- Die Nachfragequote (bezogen auf die Zahl der Einwohner/innen im Alter "3 bis unter 6 Jahre") pendelt seit etwa 10 Jahren um die 100%.
- diesem Zeitpunkt i.d.R. das 6. Lebensjahr bereits beendet haben, schwanken die Betreuungsquoten im Jahresverlauf deutlich ("Sägezahnverlauf"). Da Kinder bis zum Schuleintritt in der Ü3-Betreuung verbleiben und zu
- Auch die Kindertagesstättenbedarfsplanung (biregio) geht von einer Versorgungsquote von 100% aus.
- konzept von einer zukünftigen Nachfragequote U3 von 100% bezogen auf aus der Kindertagesstättenbedarfsplanung wird auch für das Folgekostendie Zahl der Einwohner/innen im Alter "3 bis unter 6 Jahre" ausgegangen. Aufgrund der zeitlichen Konstanz der Vergangenheit und der Vorgaben
- Diese Quote wird sowohl auf die Nachfrage aus dem Siedlungsbestand wie auch aus den Neubauprojekten angewendet.

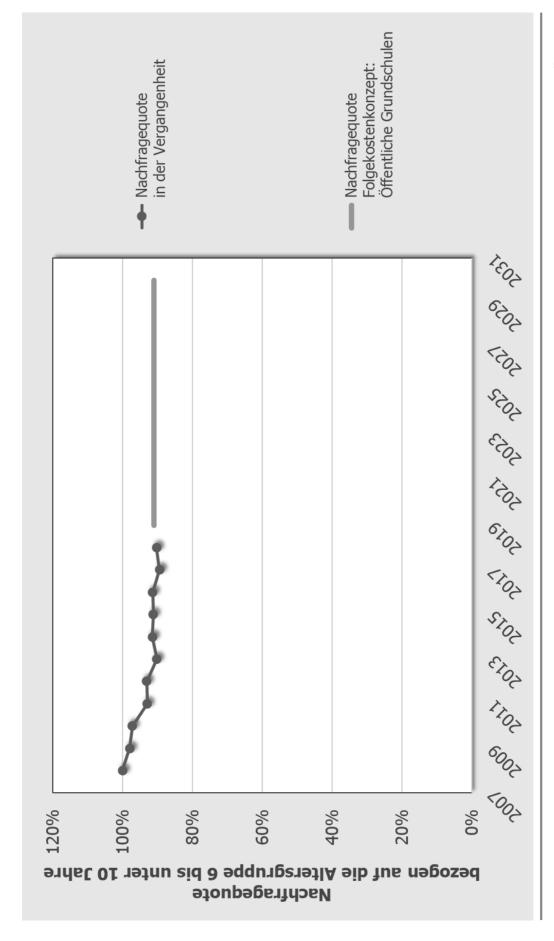
Nachfragequote inkl. Warteliste Kitabedarfsplan 2019 (biregio) Nachfragequote Folgekostenkonzept: Ü3 in Einrichtungen (Tagespflege nicht relevant) Versorgungsquote gemäß --- Betreuungsquote (in (in Einrichtungen) Einrichtungen) 0 بروی وی رای فری وی بری بری ویی ایک ویی ویی ویی ویی Elementarbetreuung (Ü3) %0 120% 100% %08 %09 40% 20% bezogen auf Altersgruppe 3 bis unter 6 Jahre Betreungs-, Nachfrage- bzw. Versorgungsquote

Grundschule mit offenem Ganztag

- Das Verhältnis aus Schüler/innen an den Grundschulen in Swisttal und der Zahl der Einwohner/innen in Swisttal in der Altersgruppe "6 bis unter 10 Jahre" ist in den Jahren 2008 bis 2013 von 100% auf etwa 90% zurückgegangen.
- Seit 2013 bewegt sich das Verhältnis auf einem relativ konstanten Niveau und pendelt um einen Mittelwert von 91%.
- Für das Folgekostenkonzept wird daher angenommen, dass die zukünftige Swisttal bei 91% der Einwohner/innen im Alter von 6 bis unter 10 Jahren Nachfrage nach öffentlichen Grundschulen innerhalb der Gemeinde
- Diese Quote wird sowohl für die zukünftige Nachfrage aus dem Siedlungsbestand wie auch aus den Neubauprojekten angewendet.

Folgekostenkonzept Swisttal

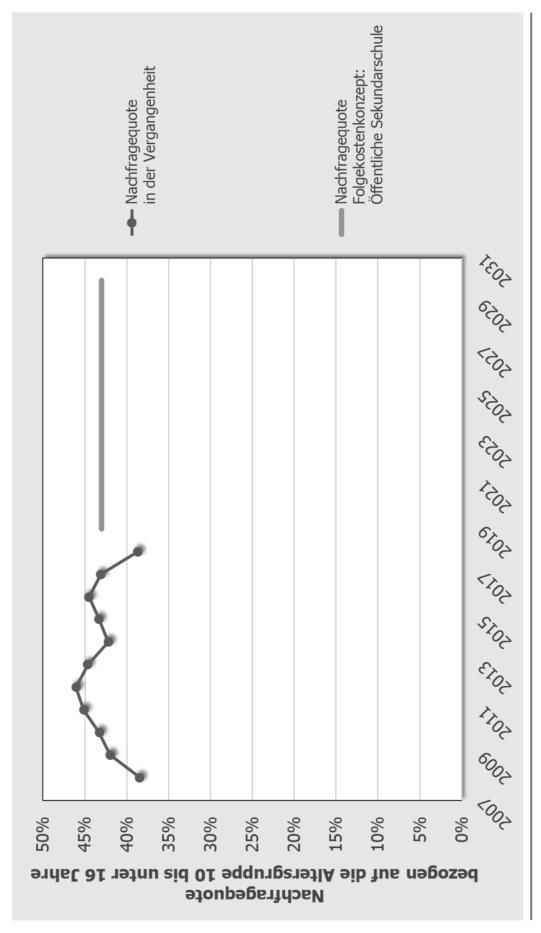
Grundschule mit offenem Ganztag



Sekundarschule mit gebundenem Ganztag

- Verbundschule) Georg-von-Boeselager und der Zahl der Einwohner/innen 2008 bis 2018 um einen Mittelwert von 43% gependelt. Eine eindeutige in Swisttal in der Altersgruppe "10 bis unter 16 Jahre" ist in den Jahren Das Verhältnis aus Schüler/innen an der Sekundarschule (ehemals Tendenz ist dabei nicht erkennbar.
- Innerhalb der Schule hat ab 2013 ein kontinuierlicher Übergang von den Haupt- und Realschulzügen hin zum Sekundarschulzug stattgefunden. Auch in diesem Zeitraum ist keine eindeutige Tendenz des o.g. Verhältnisses aus Schüler- und Einwohnerzahl erkennbar.
- Für das Folgekostenkonzept wird daher angenommen, dass die zukünftige Nachfrage nach öff. Sekundarschulen innerhalb der Gemeinde Swisttal bei 43% der Einwohner/innen im Alter von 10 bis unter 16 Jahren liegt.
- Diese Quote wird sowohl für die zukünftige Nachfrage aus dem Siedlungsbestand wie auch aus den Neubauprojekten angewendet.

Sekundarschule mit gebundenem Ganztag



Nachfrageentwicklung ohne neue Baurechte

Folgekostenkonzept Swisttal

Schritt 5: Nachfrageentwicklung ohne neue Baurechte

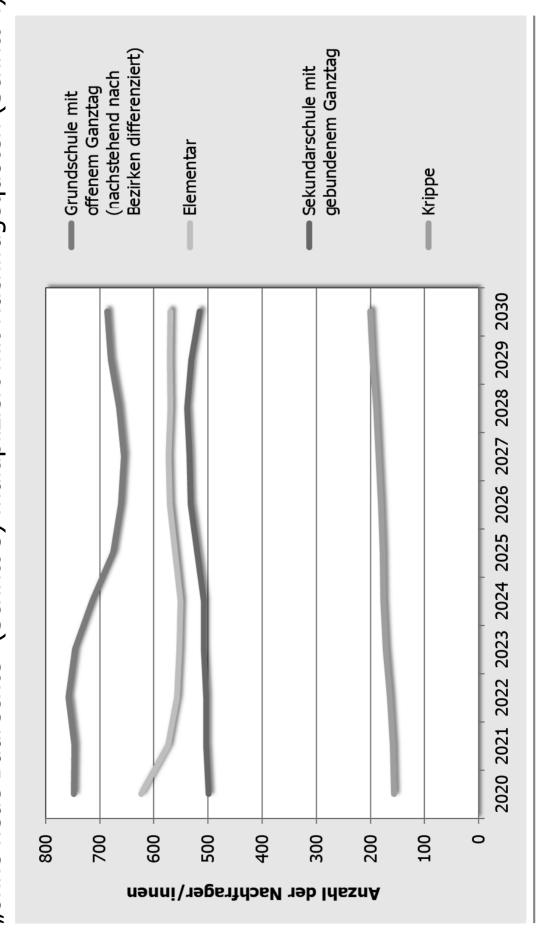
Ausbau- bedarfe	Ausbau- bedarfe durch Neubau	
Freie Plätze		verblei- bende Rest- kapa- zitäten
Kapa- zitäten		Kapa- zitäten vorh. soz. Infrastr.
Nach- frage	Zusatz- nach- frage Neubau	Nach- frage aus Bestand
Ver- halten	Nach- frage- quoten z.B.	pen- nachfra- ge pro Ew. unter 3
Ein- wohner	Neubau- be- dingter Zuzug	Sonstige Einwoh- nerent- wicklung
Woh- nungen	Woh- nungs- neubau	Woh- nungs- bestand

Schritt 5: Nachfrageentwicklung ohne neue Baurechte

- Durch eine Multiplikation der Nachfrageguoten aus Schritt 4 und der prognostizierten Einwohnerentwicklung "ohne neue Baurechte" im Wohnungsfragequote von 32,0% (2025) ergibt eine U3-Nachfrage 2025 "ohne neue bestand aus Schritt 3 wird die voraussichtliche Nachfrageentwicklung aus prognostizierte Kinder unter 3 Jahre mal einer prognostizierten U3-Nachdem Siedlungsbestand abgeschätzt. Beispiel: 558 für 2025 in Schritt 4 Baurechte" von 178 Krippenkindern.
- Zuwächse der Nachfrage auch ohne weiteren Neubau finden sich auch gestellt. Danach ergeben sich im Bereich der Elementarbetreuung und der kein weiterer Neubau erfolgt. Die Nachfrage nach der Sekundarschule ist Das Ergebnis der Berechnung ist in dem nachstehenden Diagramm darim Krippenbereich. Diese ergeben sich aber vor allem aus dem weiteren Grundschulen im zeitlichen Verlauf Nachfragerückgänge, wenn ab 2020 aufgrund der Zuzüge der Vergangenheit noch länger leicht ansteigend. Anstieg der Nachfragequote (Schritt 4).
- Aufgrund der formalen Einzugsbereiche wird die Grundschulnachfrage zusätzlich nach den drei Grundschulbezirken differenziert.

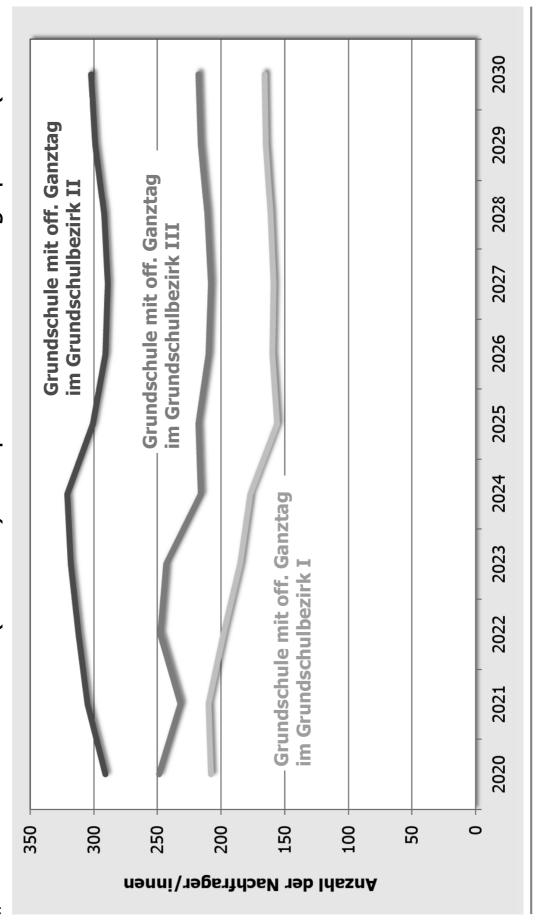
Folgekostenkonzept Swisttal

"ohne neue Baurechte" (Schritt 3) multipliziert mit Nachfragequoten (Schritt 4) Nachfrageentwicklung ohne neue Baurechte = Einwohnerprognose



Folgekostenkonzept Swisttal

"ohne neue Baurechte" (Schritt 3) multipliziert mit Nachfragequoten (Schritt 4) Nachfrageentwicklung ohne neue Baurechte = Einwohnerprognose



Vorhandene Kapazitäten

Folgekostenkonzept Swisttal

Schritt 6 Vorhandene Kapazitäten

Ausbau-bedarfe bedarfe Ausbau-Neubau durch Freie Plätze verbleizitäten bende kapa-Rest-Kapa-zitäten zitäten Kapa-Infrastr vorh. S0Z. Zusatz-Nach-frage nachfrage Veubau Bestand Nachfrage ans pen-nachfraunter 3 Ver-halten quoten ge pro Ew. Nachfragez.B. Krip-Neubau-Sonstige wicklung wohner Einwohdingter Zuzug nerent-ᄪ benungen bestand nenpan -sgunu Woh--sgunu Woh-Woh-

Vorhandene Kapazitäten

- Für iede betrachtete kommunale Leistung wird nachstehend die aktuelle Kapazität (Ende Oktober 2019) der vorhandenen Einrichtungen (Kindertagesstätten und Schulen) bestimmt.
- Die Kapazität der Einrichtungen wird durchgängig in "Plätzen" ausgedrückt, auch für den Schulbereich.

Vorhandene bzw. absehbare Plätze in Kindertageseinrichtungen

Leistung	Vorhandene Kapazität (10/2019)
Krippe (U3)	137 Plätze
Elementar (Ü3)	539 Plätze
insgesamt	676 Plätze

Quelle: Angaben der Gemeindeverwaltung Swisttal

Verfügbare Räume an Grundschulen

Grundschule	Raumanalysen für Schulentwicklungsplanung und Raumbedarfsplanung	Somit 10/2019 Kapazität für Klassen	Spannweite der realen Klassenbildung 2011-2018
Am Burgweiher (Buschhoven)	für 9 Klassen fehlt ein Raum, Ausbau OGS notwendig	∞	œ
Swistbach- schule (Heimerzheim)	für 18 Klassen fehlen 5 Räume, um den aktuellen Unterrichtsstandard zu halten	13	12-13
Am Zehnthof (Odendorf)	für 11 Klassen fehlen 3 Räume, aktuell werden unterschiedliche Alternativen der Erweiterung geprüft	∞	8-10
Grundschulen in Swisttal insgesamt		29	28-30

Quelle: Raumanalyse biregio 2018, Beschlussvorlagen V/2014/1399, V/2014/1586 und V/2014/1769, Begründung der Haushaltsansätze 2019/20

78

Verfügbare Räume an Sekundarschulen

Sekundar- schule	Raumanalyse biregio	Somit Kapazität für Klassen	Spannweite der realen Klassenbildung 2011-2018
Sekundarschule Georg-von- Boeselager (Heimerzheim)	für 19 Klassen fehlen drei Räume (zwei Fachräume, eine Bibliothek). Diese könnten ggf. durch einen Anbau geschaffen werden.	18	18-23
Sekundar- schulen in Swisttal insgesamt		18	18-23

Quelle: Raumanalyse biregio 2018, Begründung der Haushaltsansätze 2019/20

Vorhandene Plätze in Schulen

Leistung	Einzugsbereich	Bauliche Kapazität für	Plätze pro Klasse	Plätze
Grindschille	GS-Bezirk I	8 Klassen ¹)		196
mit offenem	GS-Bezirk II	12 Klassen ¹)	24,5 ²)	294
Ganztag	GS-Bezirk III	9 Klassen ¹)		220
Sekundarschule mit geb. Ganztag	Swisttal insgesamt	18 Klassen ¹)	26,0 ³)	468

-) siehe Herleitung auf den vorstehenden Folien
- Swisttal 2008-2018: 21,9 bis 25,6 Schüler/innen pro Klasse, Prognose biregio bis 2022/23: Abgeleitet aus den folgenden Werten: Spanne reale Klassenbildung aller Grundschulen in 22,8 bis 23,9 Schüler/innen pro Klasse.
- Sekundarschule Georg-von-Boeselager 2008-2018: 22,3 bis 25,7 Schüler/innen pro Klasse, Abgeleitet aus den folgenden Werten: Spanne reale Klassenbildung der Verbund- bzw. Prognose biregio bis 2022/23: 25,6 bis 26,1 Schüler/innen pro Klasse.

Verbleibende Restkapazitäten

Folgekostenkonzept Swisttal

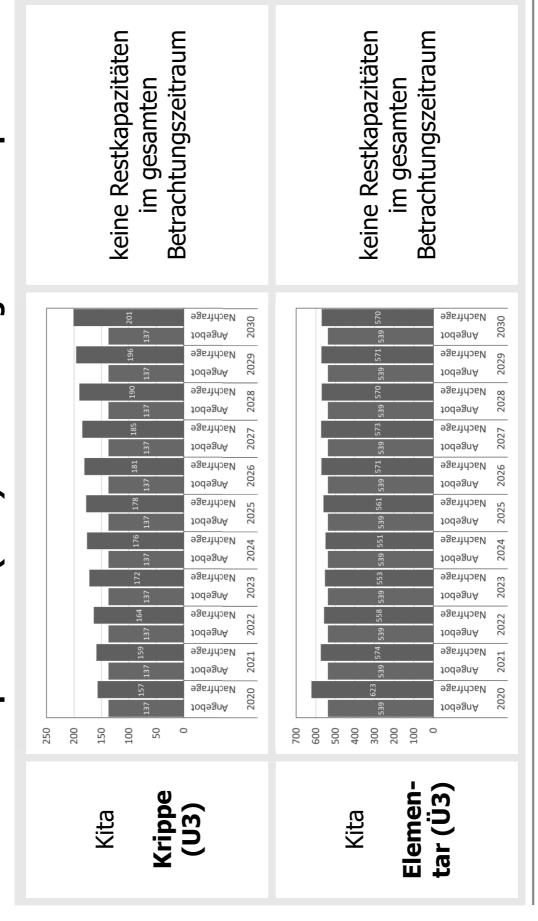
Schritt 7 Verbleibende Restkapazitäten

Ausbau- bedarfe	Ausbau- bedarfe durch Neubau	
Freie Plätze		verblei- bende Rest- kapa- zitäten
Kapa- zitäten		Kapa- zitäten vorh. soz. Infrastr.
Nach- frage	Zusatz- nach- frage Neubau	Nach- frage aus Bestand
Ver- halten	Nach- frage- quoten z.B. Krin-	pen- nachfra- ge pro Ew. unter 3
Ein- wohner	Neubau- be- dingter Zuzug	Sonstige Einwoh- nerent- wicklung
Woh- nungen	Woh- nungs- neubau	Woh- nungs- bestand

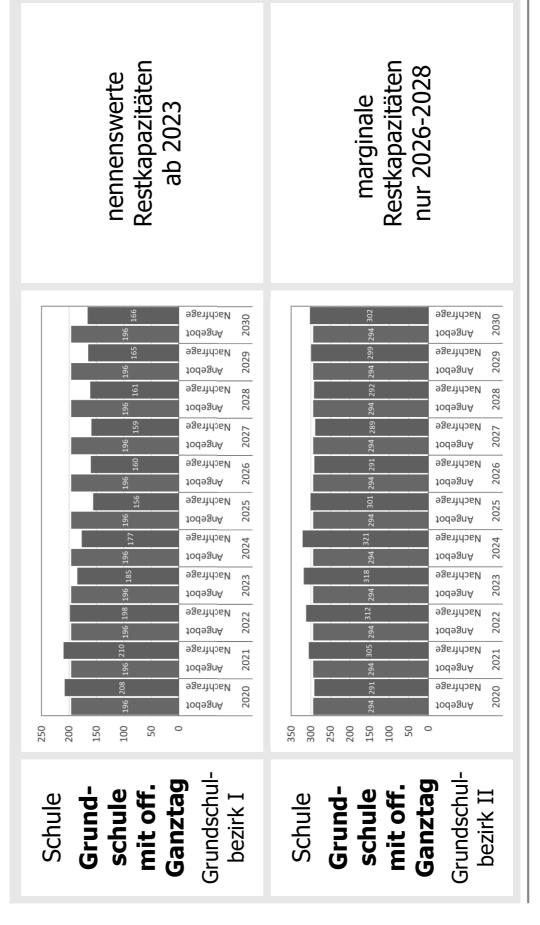
Verbleibende Restkapazitäten

- Baurechte" den aktuell vorhandenen Kapazitäten gegenüber, so ergeben sich die nachstehend dargestellten Restkapazitäten der Einrichtungen in Stellt man die in Schritt 5 ermittelte Nachfrageentwicklung "ohne neue den kommenden Jahren.
- nungsneubau auf Flächen mit neuen Baurechten (Schritt 8) ohne weitere Diese Restkapazitäten stehen für die Zusatznachfrage aus dem Woh-Investitionsbedarfe zur Verfügung. Eine ggf. darüber hinausgehende Zusatznachfrage aus dem Wohnungsneubau auf Flächen mit neuen Baurechten führen zu Ausbaubedarfen (Schritt 9).

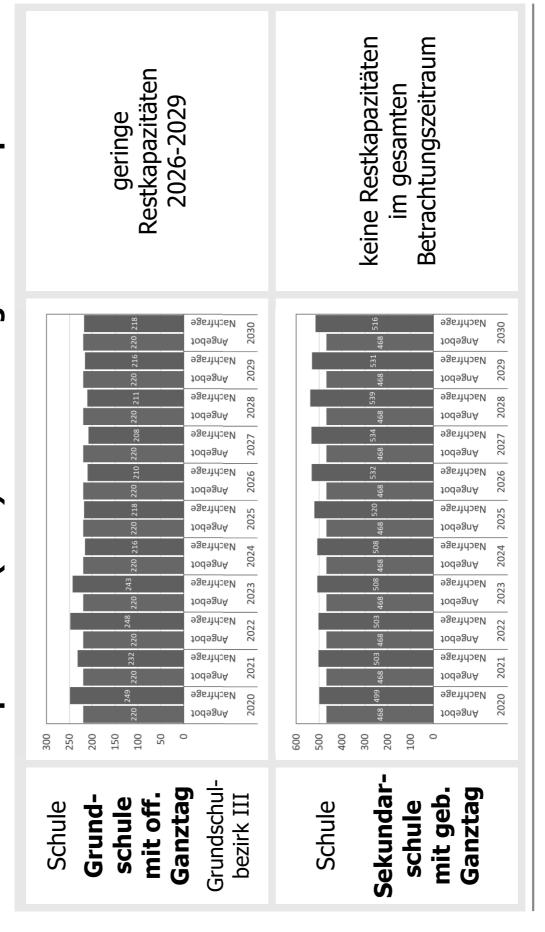
vorhandene Kapazitäten (blau) zur Ableitung von Restkapazitäten Gegenüberstellung: Nachfrage "ohne neue Baurechte" (rot) und



vorhandene Kapazitäten (blau) zur Ableitung von Restkapazitäten Gegenüberstellung: Nachfrage "ohne neue Baurechte" (rot) und



vorhandene Kapazitäten (blau) zur Ableitung von Restkapazitäten Gegenüberstellung: Nachfrage "ohne neue Baurechte" (rot) und



Schritt 8

Zusatznachfrage durch neue Baurechte

Folgekostenkonzept Swisttal

Schritt 8 Zusatznachfrage durch neue Baurechte

Ausbau- bedarfe	Ausbau- bedarfe durch Neubau	
Freie Plätze		verblei- bende Rest- kapa- zitäten
Kapa- zitäten		Kapa- zitäten vorh. soz. Infrastr.
Nach- frage	Zusatz- nach- frage Neubau	Nach- frage aus Bestand
Ver- halten	Nach- frage- quoten z.B. Krin-	pen- nachfra- ge pro Ew. unter 3
Ein- wohner	Neubau- be- dingter Zuzug	Sonstige Einwoh- nerent- wicklung
Woh- nungen	Woh- nungs- neubau	Woh- nungs- bestand

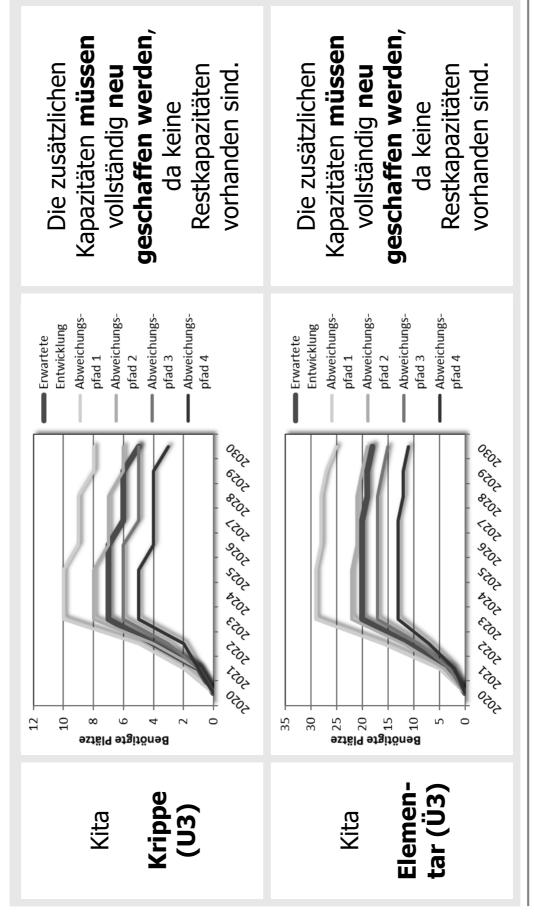
Zusatznachfrage durch neue Baurechte

- den Wohnungsneubau auf Flächen mit neuen Baurechten gemäß der Liste der Bebauungspläne aus Schritt 1 abgeschätzt. Dabei wird zwischen den betrachteten kommunalen Leistungen unterschieden und es werden die Nachstehend wird die Mehrnachfrage nach sozialer Infrastruktur durch Nachfragequoten aus Schritt 4 angewendet.
- aus einer Multiplikation des erwarteten neubaubedingten Nettozuzugs und Die Zusatznachfrage auf den Flächen mit neuen Baurechten ergibt sich den angenommenen Nutzungsquoten der kommunalen Leistungen.
- Der erwartete neubaubedingte Nettozuzug ergibt sich aus einer Multiplika-Schritt 2) sowie der Nettozuzugsquote (ebenfalls aus Schritt 2). Bei dieser der mittleren Haushaltsgröße und Altersstruktur pro neuer Wohnung (aus multiplikativen Verknüpfung wird zwischen Wohnungen in Ein-, Zweifamition der Zahl und Struktur der neu gebauten Wohnungen (aus Schritt 1), lien- und Reihenhäusern bzw. in Mehrfamilienhäusern unterschieden.

Zusatznachfrage durch neue Baurechte

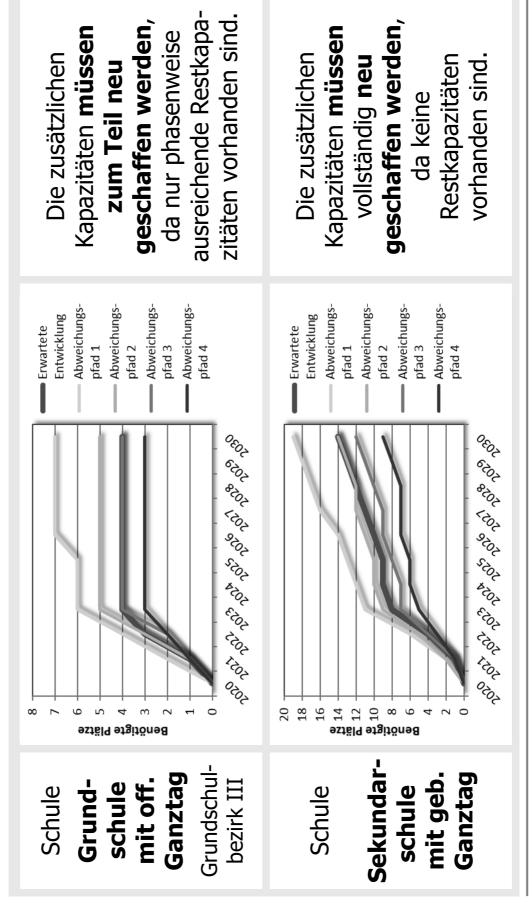
- Für die zuziehenden Haushalte werden die gleichen Nutzungsquoten (aus Schritt 4) unterstellt wie für die Bestandsbevölkerung.
- parallel auch für die vier Abweichungspfaden aus Schritt 1 durchgeführt. Die Berechnung der Mehrnachfrage durch die neuen Baurechte wird
- vorhandenen Restkapazitäten der Einrichtungen (aus Schritt 7) textlich gegenübergestellt. Eine genauere Bilanzierung erfolgt anschließend in Den Berechnungen der Zusatznachfrage sind auf den nachstehenden Folien bereits die wesentlichen Aussagen zu vorhandenen bzw. nicht Schritt 9.

Zusatznachfrage durch den Wohnungsneubau auf Flächen mit neuen Baurechten



weitestgehend neu geschaffen werden, Kapazitäten **müssen** da nur marginale Die zusätzlichen Restkapazitäten vorhanden sind. nicht relevant Zusatznachfrage durch den Wohnungsneubau Abweichungs-Abweichungs-Abweichungs-Abweichungs-Entwicklung Erwartete pfad 1 pfad 3 pfad 2 neuen Baurechten im Grundschulbezirk I auf Flächen mit neuen Baurechten kein Flächen mit 0202 30 Benötigte Plätze 15 1025 Grundschul-**Grundschul-**Ganztag Ganztag mit off. mit off. **Grund**schule **Grund**schule Schule bezirk I Schule bezirk II

Zusatznachfrage durch den Wohnungsneubau auf Flächen mit neuen Baurechten



Ausbaubedarfe ("fehlende Plätze")

Folgekostenkonzept Swisttal

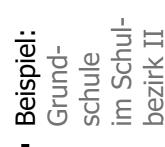
Schritt 9: Ausbaubedarfe ("fehlende Plätze")

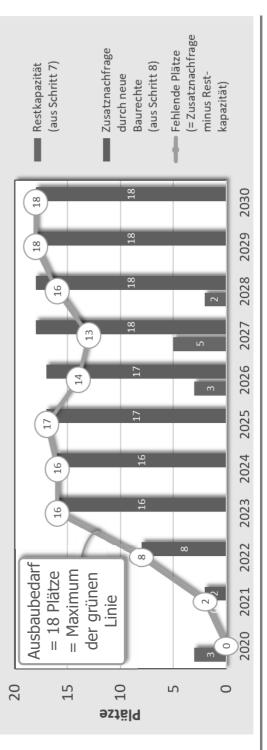
Ausbau- bedarfe	Ausbau- bedarfe durch Neubau	
Freie Plätze		verblei- bende Rest- kapa- zitäten
Kapa- zitäten		Kapa- zitäten vorh. soz. Infrastr.
Nach- frage	Zusatz- nach- frage Neubau	Nach- frage aus Bestand
Ver- halten	Nach- frage- quoten z.B.	pen- nachfra- ge pro Ew. unter 3
Ein- wohner	Neubau- be- dingter Zuzug	Sonstige Einwoh- nerent- wicklung
Woh- nungen	Woh- nungs- neubau	Woh- nungs- bestand

Schritt 9:

Ausbaubedarfe ("fehlende Plätze")

- Für die erwartete Neubauentwicklung auf Flächen mit neuen Baurechten Leistung überprüft, ob die zukünftigen Restkapazitäten (aus Schritt 7) in sowie die Abweichungspfade wird nachstehend für jede betrachtete der Lage sind, die Zusatznachfrage (aus Schritt 8) aufzunehmen.
- Falls dies nicht der Fall ist, ergibt sich ein Ausbaubedarf, ausgedrückt in Zusatzbedarf und Restkapazitäten während des Betrachtungszeitraums. fehlenden Plätzen. Dieser entspricht der maximalen Differenz zwischen





Schritt 9:

Ausbaubedarfe ("fehlende Plätze")

- Aufgrund der gewählten Methodik bezieht sich der so ermittelte Ausbauauf Flächen mit neuen Baurechten gemäß der Liste der Bebauungspläne bedarf explizit nur auf den Mehrbedarf durch die Wohnungsbautätigkeit aus Schritt 1.
- Nachfrageentwicklungen im Bestand oder organisatorischen Veränderungen geben. Diese sind dem Wohnungsneubau aber nicht als Verursacher oder Schulentwicklungsplanung weitere Ausbauplanungen aufgrund von Darüber hinaus kann es seitens der Kindertagesstättenbedarfsplanung anzulasten.

für die Neubauentwicklung auf Flächen mit neuen Baurechten Ausbaubedarfe (Plätze)

folgender Höhe für die erwartete Entwicklung sowie die Abweichungspfade. Die Berechnungen ergeben einen rechnerischen Ausbaubedarf (Plätze) in

		Erwartete Entwicklung	Abw Pfad 1	Abw Pfad 2	Abw Pfad 3	Abw Pfad 4
Krippenplätze		7	10	∞	9	2
Elementarplätze	(I)	20	29	22	17	13
	Bezirk I	0	0	0	0	0
Plätze an Grundschulen	Bezirk II	18	25	19	15	11
	Bezirk III	4	9	Ю	4	M
Plätze an Sekundarschulen	ndarschulen	14	19	14	12	6

Schritt 10

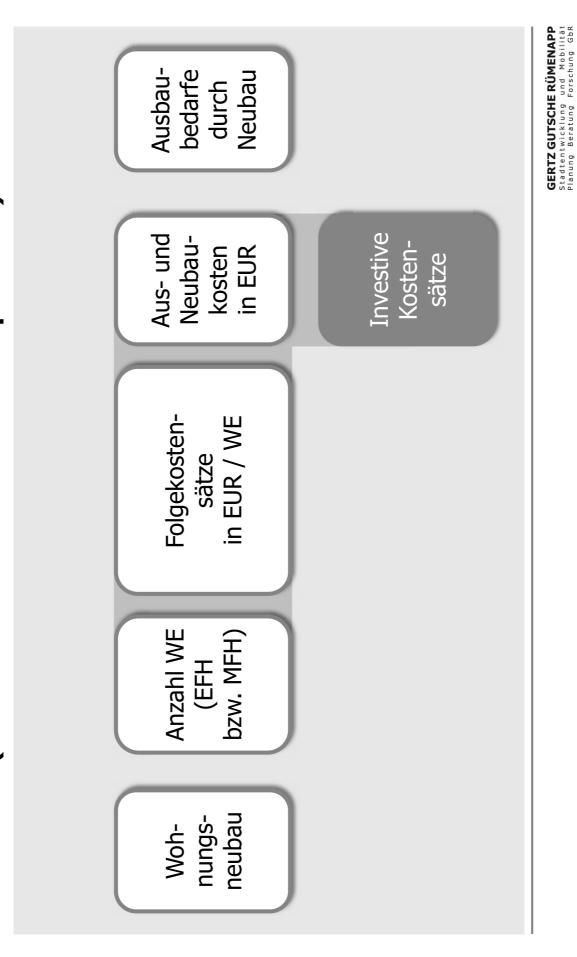
Kommunale Investitionskosten pro Platz

Folgekostenkonzept Swisttal

Folgekostenkonzept Swisttal

Schritt 10:

Kostensätze (Kommunale Investitionskosten pro Platz)



Schritt 10:

Kommunale Investitionskosten pro Platz

- Um die in Schritt 9 ermittelten "fehlenden Plätze" in kommunale Investitionskosten umrechnen zu können, werden nachstehend Kostenkennwerte (in EUR pro Platz) hergeleitet.
- Die Kostensätze werden aus den aktuellen Ausbauplanungen der Gemeinschätzung vorliegt, werden Kennwerte aus dem Baukostenindex der de Swisttal hergeleitet. Sofern für die Projekte noch keine Kosten-Deutschen Architektenkammer verwendet.

Folgekostenkonzept Swisttal

Schulentwicklungsplanung auf den Mehrbedarf des Neubaus Bezug von Kindertagesstättenbedarfsplanung und

- und Ausbauplanungen bei Kindertagesstätten und Schulen in der Gemein-Die für die nachstehende Herleitung der Kostensätze angeführten Neu-Rahmenplänen abgeleiteten Raumbedarfe und Maßnahmenkataloge. de Swisttal sind das Ergebnis der in den jeweiligen fachlichen
- Die relevanten fachlichen Rahmenpläne sind:
- der Kindertagesstättenbedarfsplan ("Fortschreibung 2018/19 bis 2023/24 mit einem Ausblick bis zum Jahr 2036")
- der Schulentwicklungsplan ("Fortschreibung 2017/18 bis 2023/24 mit aufbauende Raumanalysen für die einzelnen Schulen in Swisttal einem Ausblick bis über das Jahr 2030 hinaus") sowie darauf
- Mehrbedarfs durch den erwarteten Wohnungsneubau (zum Planungsstand lungsplan enthalten eine explizite und detaillierte Berücksichtigung des Sowohl der Kindertagesstättenbedarfsplan wie auch der Schulentwickdes Erarbeitungszeitpunkts des jeweiligen Rahmenplans).
- Alle nachfolgend aufgeführten Neu- und Ausbauplanungen der Gemeinde Swisttal sind somit in der Erwartung von Zusatzbedarfen aus dem Wohnungsneubau geplant und bemessen worden.

Neu- und Ausbauplanungen der Gemeinde Swisttal

- Auf Basis des Kindertagesstättenbedarfsplans plant die Gemeinde Swisttal den Neubau einer 4-gruppigen Einrichtung in Heimerzheim mit einem 2-gruppigen Vorläufer als Provisorium.
- Für dieses Vorhaben liegt noch keine belastbare Kostenschätzung vor.
- Für das Folgekostenkonzept wird der investive Kostenkennwert für den Neu- und Ausbau von Kindertagesstätten daher ersatzweise über die beiden folgenden Wegen hergeleitet:
- Herleitungsweg 1: reale Kosten zurückliegender Kitaneubauten in der Gemeinde Swisttal
- Baukostenindex (BKI) der Deutschen Architektenkammer Herleitungsweg 2: Flächen- und Kostenkennwerte des
- Beide Wege werden nachstehend zunächst parallel beschritten und abschließend zu einem einheitlichen Kostenkennwert zusammengeführt.

Folgekostenkonzept Swisttal

Herleitungsweg 1: reale Kosten zurückliegender Kita-Projekte in Swisttal

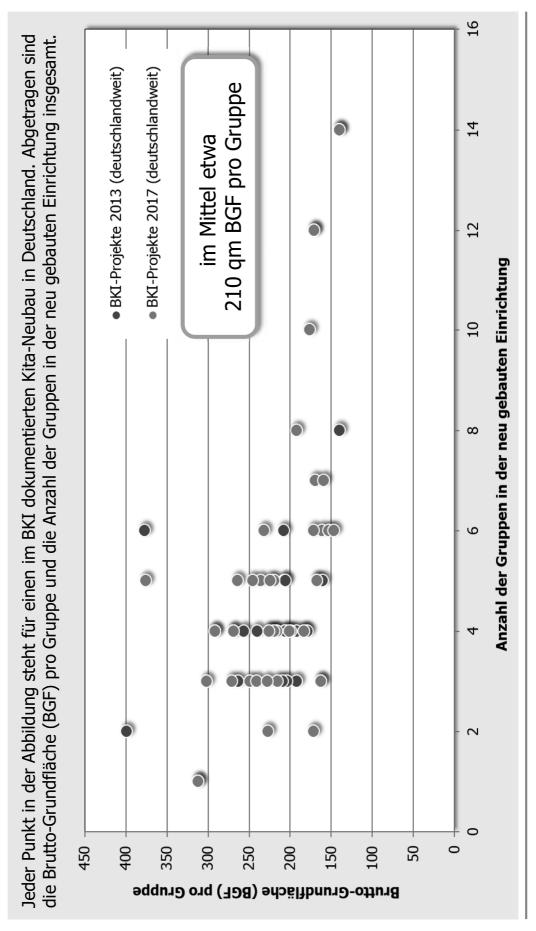
Kindergarten	Bau- jahr	Grup- pen	Kosten KG 200-700	KG 200-700 pro Gruppe	Förde- rung ¹)
Am Fienacker (Buschhoven)	2017/18	7	972.000 €	486.000 €	23%
Kölner Straße (Heimerzheim)	2017/18	m	1.355.000 €	451.667 €	25%
Mittelwert				488.000 € (Preisstand 2019)	24%

¹⁾ Bezogen auf die Summe der Kostengruppen 200-700

Folgekostenkonzept Swisttal

Kindertagesstätten

Herleitungsweg 2: Baukostenindex (BKI) - Flächenbedarf pro Gruppe



Herleitungsweg 2: Baukostenindex (BKI) - Kosten pro Gruppe

- BGF / Gruppe: 210 qm (vgl. vorstehende Auswertung)
- Durchschnittskosten "Kindergärten, nicht unterkellert, mittlerer Standard), indiziert auf Preisstand 2019 und Region "Rhein-Sieg-Kreis": 2.340 € / qm BGF (KG 200-700)
- 210 qm BGF / Gruppe x 2.340 / qm BGF = 491.400 € / Gruppe
- Kostenkennwert bezieht sich auf die Kostengruppen 200-700 (brutto), d.h. ohne Grundstückskosten

Grundstückskosten

- Zurückliegendes Projekt Kölner Straße, Heimerzheim
- 286.000 € (1.573 qm, 165/qm zzgl. Nebenkosten, vergünstigt)
- 3 Gruppen (entspricht 525 qm / Gruppe)
- entspricht etwa 95.330 € / Gruppe
- Für Grundstückskosten und -größen gibt der BKI keine Kennwerte vor. Stattdessen nachstehend eine Abschätzung für einen Standardfall:
- (abgeleitet aus Planungen anderer Gemeinden) Flächenbedarf: 600 qm / Gruppe
- richtwertkarte für die Gemeinde Swisttal, inkl. 10% Nebenkosten) Bodenpreis: 220 / qm (Grobannahme nach Sichtung der Boden-
- entspricht etwa 132.000 € / Gruppe
- Im Folgenden für KG 100 (Grundstück) angesetzt: 115.000 € / Gruppe (entspricht dem Mittelwert bei beiden vorstehenden Herleitungen)

Zusammenführung der beiden Herleitungswege

- Kostengruppe 100 (Grundstück): 115.000 € / Gruppe vgl. vorstehende Herleitung
- Kostengruppen 200 bis 700: 490.000 € / Gruppe abgeleitet aus Vergleich
- Herleitungsweg 1 (zurückliegende Projekte): 488.000 € / Gruppe
- Herleitungsweg 2 (Baukostenindex): 491.400 € / Gruppe
- Summe (Kostengruppen 100 bis 700): 605.000 € / Gruppe
- Förderung: 20%

abgeleitet aus gewichtetem Mittel

- Kostengruppe 100: keine Förderung
- Kostengruppe 200-700: 24% Förderung
 (Mittelwert der zurückliegenden Projekte)

Folgekostenkonzept Swisttal

Kindertagesstätten

Investitionskosten der Gemeinde Swisttal pro zusätzlich geschaffenem Platz

oro Kommunale e Kosten pro Platz	48.400 €	24.200 €
Plätze pro Gruppe	10	20
Kommunale Kosten pro Gruppe (nach Förderung)	80% × 605.000 €	= 484.000 €
Kommunale Leistung	Krippe	Elementar

Schulen

Neu- und Ausbauplanungen der Gemeinde Swisttal

- Auf Basis des Schulentwicklungsplans plant die Gemeinde die folgenden Neu- und Ausbaumaßnahmen an den vorhandenen Schulen.
- Grundschulen
- Schulbezirk I (Grundschule am Burgweiher, Buschhoven): keine Ausbaumaßnahmen
- Schulbezirk II (Swistbachschule, Heimerzheim): (Ersatz-)Neubau
- Grundschulbezirk III (Grundschule am Zehnthof, Odendorf): Erweiterung
- Sekundarschulen
- Sekundarschule Georg-von-Boeselager: Erweiterung

Grundschulen

Investive Kostensätze der aktuellen Aus- und Neubauplanungen

	Schulbezirk I GGS Buschhoven	Schulbezirk II: GGS Swist- bachschule	Schulbezirk III GGS Odendorf
Projekttyp		(Ersatz-)Neubau	Erweiterung
KG 100		0 €, da vorhandene Grundstücke	ene Grundstücke
KG 200-700	<u></u>	$5.530.800 \in ^{1})$	3.796.200 € ²)
qm BGF	keine Aus- oder	2.440	860
KG 100-700 / qm BGF	Neubau-	2.267 € / qm	4.414 € / qm ³)
qm BGF / Klasse	ביים היים היים היים	250	145 4)
KG 100-700 / Klasse		566.750 €	640.030 €
Plätze pro Klasse		24,5 5)	2 5)
Fördersatz		0% (aktuell kein Förderprogramm in Sicht)	erprogramm in Sicht)
KG 100-700 / Platz (= Kostensatz)	1	23.100 € ⁶)	26.100 € ⁶)

Abkürzungen: BGF: Brutto-Grundfläche, KG: Kostengruppe nach DIN 276. Erläuterung der Fußnoten auf der nächsten Folie.

Grundschulen

Investive Kostensätze der aktuellen Aus- und Neubauplanungen (Fortsetzung)

Erläuterung der Fußnoten der vorstehenden Tabelle

- (1) Kostenschätzung Koenigs Rütter Architekten vom 2.5.2019 (5.356.000 €) zzgl. Schätzung für KG 600 nach BKI (70 € pro qm BGF).
- Kostenschätzung Koenigs Rütter Architekten vom 8.8.2019 (3.736.000 €) zzgl. Schätzung für KG 600 nach BKI (70 € pro qm BGF). (5)
- Erweiterung handelt. Erweiterungen sind i.d.R. baulich komplexer als Neubauten. Vgl. aber Kosten pro qm BGF deutlich höher als bei GGS Swistbachschule, da es sich um eine auch Fußnote (4). (3)
- Flächensatz deutlich geringer als bei GGS Swistbachschule, da es sich um eine Erweiterung handelt, die viele Flächen des bestehenden Gebäu-des nutzen kann. Vgl. aber auch Fußnote (3) 4
- Gemäß Herleitung in Schritt 6. (2)
- Auf 100 € abgerundet. (9)

Sekundarschule

Investive Kostensätze

- Boeselager auf Basis des Schulentwicklungsplans 2018 trägt der Raumnot Die aktuelle Erweiterungsplanung an der Sekundarschule Georg-vonin der Schule Rechnung und umfasst den Neubau von etwa 430 gm Nutzfläche mit den folgenden Räumlichkeiten:
- 2 Fachräume, insgesamt 198 qm
- 1 Bibliothek mit Selbstlernzentrum, insgesamt 110 qm
- Räume für Lehrer/innen und Verwaltung, insgesamt 125 qm
- Für diese Planung liegt noch keine Kostenschätzung vor.
- kostenkonzept nachstehend auf Basis der Kosten- und Flächenkennwerte Aus diesem Grund erfolgt die Herleitung des Kostensatzes für das Folgedes Baukostenindex (BKI). Diese werden so weit wie möglich an die vorstehenden Erweiterungsplanungen der Gemeinde Swisttal an der Sekundarschule Georg-von-Boeselager angenähert.

Sekundarschule

Investive Kostensätze (Fortsetzung)

- Kostensatz BKI für allgemeinbildende Schulen im Rhein-Sieg-Kreis: 2.320 € / qm BGF (Kostengruppe 200-700 nach DIN 276)
- Die Erweiterungen der Sekundarschule Georg-von-Boeselager werden auf dem vorhandenen Grundstück stattfinden. Aus diesem Grund werden keine Kosten für die Kostengruppe 100 (Grundstück) angesetzt.
- Der Flächenbedarf pro Klasse liegt bei Neubauvorhaben laut BKI zwischen Ausbauplanung vor allem Fach-, Verwaltungs- und Bibliotheksflächen, die 300 und 310 qm BGF pro Klasse. Dieser Wert wird für die o.g. Planungen Gebäuden mitgenutzt werden können. Zudem umfasst die vorstehende Umnutzungen bestehender Flächen zu Unterrichtsräumen ermöglichen. auf 250 qm BGF pro Klasse abgesenkt, da Flächen in den bestehenden
- Schüler/innen pro Klasse (vgl. Schritt 6) entspricht dies investiven Kosten Somit ergeben sich Kosten von 580.000 € pro Klasse. Bei im Mittel 26,0 von 22.300 € pro Sekundarschulplatz.
- Es ist davon auszugehen, dass die Gemeinde Swisttal für den o.g. Schulerweiterungsbau keine Förderung durch Land oder andere Dritte erhält.

Im Folgekostenkonzept angesetzte investive Kostenkennwerte

Zusammenfassung

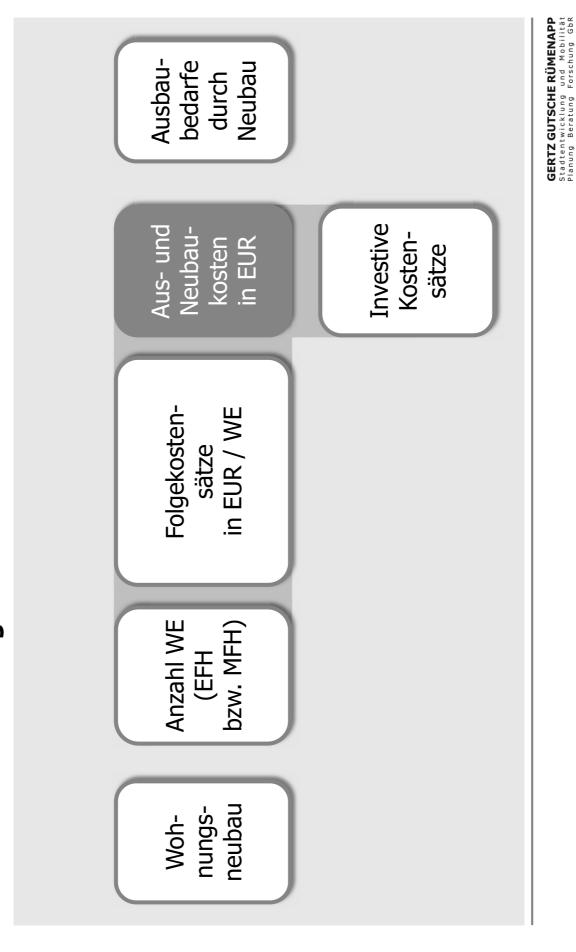
Kommunale Leistung	D	Kommunale Investitionskosten (nach Förderung) pro Platz	darin bereits enthaltene (abgezogene) Förderung
Krippe (U3)		48.400 € / Platz	20%
Elementar (Ü3)		24.200 € / Platz	20%
-	Schulbezirk I	ı	ſ
Grundschule mit offenem	Schulbezirk II	23.100 € / Platz	%0
Galiztay	Schulbezirk III	26.100 € / Platz	%0
Sekundarschule mit gebundenem Ganztag	ınztag	22.300 € / Platz	%0

Schritt 11

durch die neuen Baurechte Kommunale Ausbaukosten für die Zusatznachfrage

Folgekostenkonzept Swisttal

für die Zusatznachfrage durch die neuen Baurechte Schritt 11: Kommunale Ausbaukosten



für die Zusatznachfrage durch die neuen Baurechte Schritt 11: Kommunale Ausbaukosten

- pfaden) auf den Flächen mit bestehenden Baurechten ergeben sich aus aufgrund der erwarteten Neubauentwicklung (bzw. den Abweichungseiner Multiplikation der Ausbaubedarfe (Plätze) aus Schritt 9 mit den Die kommunalen Investitionskosten für den Mehrbedarf an Plätzen Kostenkennwerten aus Schritt 10.
- Bruttosummen (inkl. MwSt.) nach Abzug der Förderung (gemäß den Da bei den Kostenkennwerten mögliche Projektförderungen bereits abgezogen wurden, verstehen sich die nachstehenden Beträge als pauschalen Annahmen aus Schritt 10) zum Preisstand 2019.

Neubaubedingte kommunale Investitionskostenanteile für den Aus- und Neubau von Einrichtungen (nach Abzug Förderung)

Aus den ermittelten Kostensätzen sowie den Ausbaubedarfen für die Zusatzursächlich auf die neuen Bebauungspläne aus Schritt 1 zurückzuführen sind. nachfrage aus Wohnungsbau auf Flächen mit neuen Baurechten ergeben sich die folgenden Investitionskostenanteile der Gemeinde Swisttal, die

	Erwartete Entwicklung	Abw Pfad 1	Abw Pfad 2	Abw Pfad 3	Abw Pfad 4
Krippenplätze	338.800 €	484.000 €	387.200 €	290.400 €	242.000 €
Elementarplätze	484.000 €	701.800 €	532.400 €	411.400 €	314.600 €
Bezirk I	9 0 €	9 0	90	€ 0	€ 0
Grund- Bezirk II	415.800 €	577.500 €	438.900 €	346.500 €	254.100 €
Scriuleri Bezirk III	104.400 €	156.600 €	130.500 €	104.400 €	78.300 €
Plätze an Sekundarschulen	312.200 €	423.700 €	312.200 €	267.600 €	200.700 €

für die Zusatznachfrage durch die neuen Baurechte Schritt 11: Kommunale Ausbaukosten

- investiven Gesamtkosten der Gemeinde Swisttal für die Maßnahmen Die vorstehend genannten Kosten entsprechen dem Anteil an den
- Neubau einer 4-gruppigen Einrichtung in Heimerzheim mit einem 2-gruppigen Vorläufer als Provisorium
- Neubau an der Swistbachschule, Heimerzheim
- Erweiterung der Grundschule am Zehnthof, Odendorf
- Erweiterung der Sekundarschule Georg-von-Boeselager, Heimerzheim

die den neuen Baurechten der Bebauungspläne aus Schritt 1 ursächlich zugeordnet werden können. Schritt 12

Folgekostensätze pro Wohneinheit (WE)

Folgekostenkonzept Swisttal

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GBR

Folgekostenkonzept Swisttal

Folgekostensätze pro Wohneinheit (WE) Schritt 12

Ausbau-bedarfe durch Neubau Aus- und Neubaukosten in EUR Folgekosten-sätze in EUR / WE Anzahl WE (EFH bzw. MFH) nenpan -sbunu Woh-

Schritt 12 Folgekostensätze pro Wohneinheit (WE)

In einem abschließenden Schritt werden für die erwartete Entwicklung die im Schritt 11 ermittelten kommunalen Gesamtkosten durch die Anzahl der neuen Wohneinheiten im Zeitraum 2020-2023 geteilt. Die gleiche Berechnung wird auch für die vier Abweichungspfade durchgeführt.

Dabei wird zwischen

den Grundschulbezirken sowie

Wohnungen in Ein-/Zweifamilienhäusern und Reihenhäusern bzw. Wohnungen in Mehrfamilienhäusern

unterschieden. Insgesamt werden somit vier Folgekostensätze ermittelt.

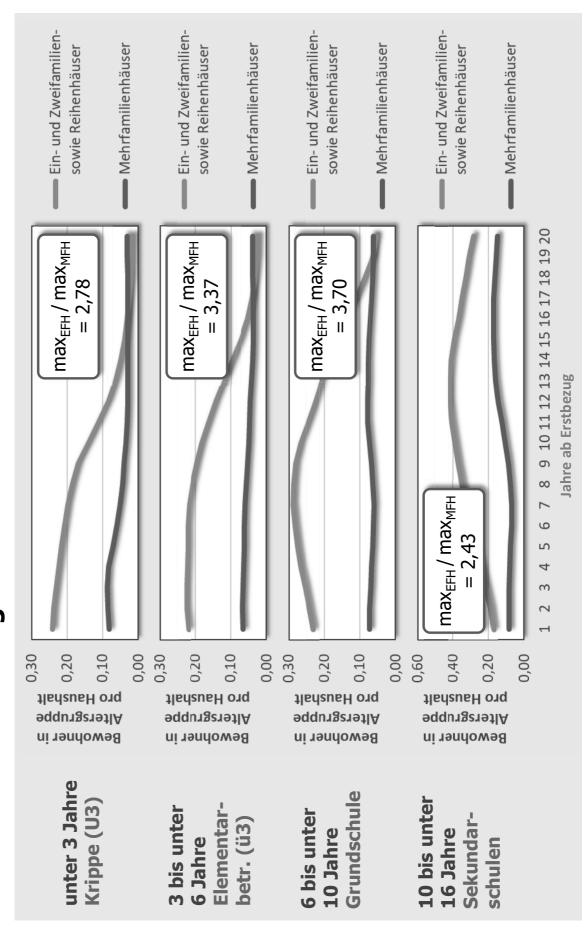
ergebnisse für die erwartete Neubauentwicklung auf die Flächen mit neuen um auch bei Abweichungen vom angenommenen Entwicklungspfad sicherzustellen, dass die Planungsbegünstigen nicht mehr Kosten tragen müssen Baurechten und allen vier Abweichungspfaden (vgl. Schritt 1) angesetzt, Bei jedem Folgekostensatz wird jeweils das Minimum der Berechnungsals der Gemeinde Swisttal real und ursächlich entstehen.

Differenzierung zwischen Ein-/Zweifamilien- und Reihenhäusern einerseits und Mehrfamilienhäusern andererseits

- deutlich geringere Folgekosten bei Kita und Schule als Haushalte aus Ein-Wohnungen in Ein- und Zweifamilien- sowie Reihenhäuser einerseits und unterschieden. Im Mittel erzeugen Haushalte aus Mehrfamilienhäusern Altersstruktur (vgl. Schritt 2) wird bei den Folgekostensätzen zwischen Aufgrund der deutlichen Unterschiede bei der Haushaltsgröße und der Wohnungen in Mehrfamilien- und Nichtwohngebäuden andererseits und Zweifamilien- sowie Reihenhäusern.
- Verhältnis die Folgekosten pro Wohnung in einem Ein-, Zweifamilien- oder Reihenhäuser im Vergleich zu einer Wohnung in einem Mehrfamilienhaus Dazu wird je Infrastruktur ein Faktor gebildet, der angibt, in welchem und Nichtwohngebäuden stehen.
- mäß den Daten aus Schritt 2. Die Nachfragequoten aus Schritt 4 müssen Verglichen wird dazu die Maximalzahl der Bewohner/innen im relevanten Alter im statistisch gemittelten Zeitverlauf der Haushaltsentwicklung ge-Die Herleitung dieses Faktors findet sich auf der nachstehenden Seite. nicht berücksichtigt werden, da sie für alle Bauformen identisch sind.

Folgekostenkonzept Swisttal

Verhältnis der Nachfragespitzen in Ein-/Zweifamilien- und Reihenhäusern im Vergleich zu Mehrfamilienhäusern



Reihenhäusern im Vergleich zu Wohnungen in Mehrfamilienhäusern Folgekostenrelation zwischen Wohnungen in Ein-, Zweifamilien- o.

- In der nachfolgenden Berechnung wird somit unterstellt, dass eine neue Wohneinheit in einem Ein-/Zweifamilien- oder Reihenhaus im Mittel
- im Bereich "Krippe" die 2,78-fachen,
- im Bereich "Elementarbetreuung" die 3,37-fachen,
- im Bereich "Grundschule" die 3,70-fachen und
- im Bereich "Sekundarschulen" die 2,43-fachen

Folgekosten für Aus- und Neubaumaßnahmen der Einrichtungen erzeugt als eine neue Wohneinheit in einem Mehrfamilienhaus oder Nichtwohngebäude im gleichen Schulbezirk.

- Gemäß den Daten aus Schritt 1 umfasst die erwartete Neubauentwicklung 2020-2023 auf den Flächen mit neuen Baurechten (vgl. Liste in Schritt 1)
- keine Neubautätigkeit im Grundschulbezirk I
- 59 WE in Mehrfamilienhäusern im Grundschulbezirk II 73 WE in Ein-/Zweifamilien- bzw. Reihenhäuser und
- 24 WE in Mehrfamilienhäusern im Grundschulbezirk III 16 WE in Ein-/Zweifamilien- bzw. Reihenhäuser und

Aufteilung der neubaubedingten Ausbauinvestitionen nach Schulbezirken

- ausgewiesen, weil hier gemäß Schritt 1 keine neuen Baurechte entstehen. Die vorstehenden Werte ermöglichen eine Aufteilung der neubaubedingten Ausbaukosten für Krippe, Elementarbetreuung und Sekundarschule auf die drei Schulbezirke. Die entsprechenden Kostenanteile finden sich auf der nachstehenden Seite. Für den Schulbezirk I sind keine Werte
- Der Wert 2,78 entspricht dabei der vorstehend hergeleiteten Folgekosten-89 WE_{EFH} bzw. 83 WE_{MFH} das Neubauvolumen auf neuen Baurechten insg. Ausbaukosten für Krippe in Swisttal insgesamt (338.800 €, Schritt 11) mal WEMEH sind das Neubauvolumen auf neuen Baurechten im Schulbezirk II, Anteil neubaubedingte Krippennachfrage aus Schulbezirk II an gesamter (73 WE_{FFH} x 2,78 + 59 WE_{MFH}) / (89 WE_{EFH} x 2,78 + 83 WE_{MFH}) = 0,793. Berechnungsweg (Beispiel): Ausbaukosten in Schulbezirk II für Krippe = relation zwischen Ein-/Zweifamilien- und Reihenhäusern (vereinfachend neubaubedingter Krippennachfrage. Letztere berechnet sich wie folgt: abgekürzt: EFH) und Mehrfamilienhäusern (MFH). 73 WE_{EFH} bzw. 59

Folgekostenkonzept Swisttal

Neubaubedingte kommunale Investitionskostenanteile für den Aus- und Neubau von Einrichtungen (nach Abzug Förderung)

Grundschulbezirk II	Erwartete Entwicklung	Abw Pfad 1	Abw Pfad 2	Abw Pfad 3	Abw Pfad 4
Krippenplätze	268.583 €	379.705 €	305.503 €	227,823 €	190.940 €
Elementarplätze	385.514 €	552.152 €	422.050 €	323,676 €	249,393 €
Plätze an Grundschulen	415.800 €	577.500 €	438.900 €	346,500 €	254.100 €
Plätze an Sekundarschulen	246.603 €	331.655 €	245.477 €	209,466 €	157.806 €
Grundschulbezirk III	Erwartete Entwicklung	Abw Pfad 1	Abw Pfad 2	Abw Pfad 3	Abw Pfad 4
Krippenplätze	70.217 €	104.295 €	81.697 €	62,577 €	51.060 €
Elementarplätze	98.486 €	149.648 €	110.350 €	87.724 €	65.207 €
Plätze an Grundschulen	104.400 €	156.600 €	130.500 €	104.400 €	78,300 €
Plätze an Sekundarschulen	65.597 €	92.045 €	66.723 €	58.134 €	42,894 €

Folgekostensätze pro Wohneinheit

- Teilt man die vorstehenden kommunalen Investitionskosten in den beiden Schulbezirken durch die jeweils erwartete Anzahl an Wohneinheiten auf den betreffenden Flächen mit neuen Baurechten (Schritt 1), so ergeben sich die nachstehenden Folgekostensätze pro Wohneinheit.
- Rechengröße "MFH-Äquivalente" ermittelt. Für den Bereich "Krippe" im Schulbezirk II beträgt deren Wert z.B. 73 WE_{EFH} x 2,78 + 59 WE_{MFH} hergeleiteten Folgekostenrelation zwischen Ein-/Zweifamilien- bzw. Wegen der Differenzierung nach Bauform wird dazu zunächst eine Reihenhäusern und Mehrfamilienhäusern für den Bereich "Krippe". 261,94. Der Wert 2,78 entspricht dabei erneut der vorstehend
- wicklung) durch die Rechengröße "MFH-Äquivalente Krippe", so ergibt sich Teilt man den Investitionsbetrag aus der vorigen Seite (z.B. 268.583 € für der nachstehend ausgewiesene Folgekostensatz für Wohnungen in Mehrfamilienhäusern. Der Folgekostensatz für Wohnungen in Ein-/Zweifamiden neubaubedingten Krippenausbau im Schulbezirk II, erwartete Entlien- und Reihenhäusern entspricht dem 2,78-fachen davon.

129

Ermittelte Folgekostensätze pro Wohneinheit für neue Baurechte im Schulbezirk II in den verschiedenen Berechnungsvarianten

Pro WE in Ein-/Zweifa- milien-, Reihenhäusern	Erwartete Entwicklung	Abw Pfad 1	Abw Pfad 2	Abw Pfad 3	Abw Pfad 4
Krippenplätze	2.851 €	2,930 €	2.961 €	2,930 €	3.084 €
Elementarplätze	4.259 €	4.379 €	4.347 €	4.278 €	4.281 €
Plätze an Grundschulen	4.675 €	4,633 €	4,643 €	4,633 €	4.480 €
Plätze an Sekundarschulen	2.535 €	2.504 €	2.269 €	2,636 €	2,431 €
Summe pro WE	14.320 €	14.446 €	14.220 €	14,477 €	14.277 €
Pro WE in Mehrfamilienhäusern	Erwartete Entwicklung	Abw Pfad 1	Abw Pfad 2	Abw Pfad 3	Abw Pfad 4
Krippenplätze	1.025 €	1.054 €	1.065 €	1.054 €	1.110 €
Elementarplätze	1.264 €	1.299 €	1.290 €	1,269 €	1.270 €
Plätze an Grundschulen	1.263 €	1.252 €	1.255 €	1.252 €	1.211 €
Plätze an Sekundarschulen	1.043 €	1.030 €	934 €	1.085 €	1,001 €
Summe pro WE	4.596 €	4.636 €	4.544 €	4.660 €	4.591 €

130

Ermittelte Folgekostensätze pro Wohneinheit für neue Baurechte im Schulbezirk III in den verschiedenen Berechnungsvarianten

Pro WE in Ein-/Zweifa- milien-, Reihenhäusern	Erwartete Entwicklung	Abw Pfad 1	Abw Pfad 2	Abw Pfad 3	Abw Pfad 4
Krippenplätze	2.851 €	2,930 €	2.961 €	2.930 €	3.084 €
Elementarplätze	4.259 €	4.379 €	4.347 €	4.278 €	4.281 €
Plätze an Grundschulen	4.643 €	4.663 €	5,335 €	5.181 €	5,335 €
Plätze an Sekundarschulen	2.535 €	2,504 €	2.269 €	2.636 €	2.431 €
Summe pro WE	14.288 €	14.476 €	14.913 €	15.025 €	15.132 €
Pro WE in Mehrfamilienhäusern	Erwartete Entwicklung	Abw Pfad 1	Abw Pfad 2	Abw Pfad 3	Abw Pfad 4
Krippenplätze	1.025 €	1,054 €	1.065 €	1.054 €	1.110 €
Elementarplätze	1.264 €	1.299 €	1.290 €	1,269 €	1.270 €
Plätze an Grundschulen	1.255 €	1,260 €	1,442 €	1.400 €	1,442 €
Plätze an Sekundarschulen	1.043 €	1.030 €	934 €	1.085 €	1,001 €
Summe pro WE	4.587 €	4,644 €	4.731 €	4,809 €	4.822 €

Berücksichtigung der Abweichungspfade

- vorstehenden Berechnungsergebnisse für die erwartete Entwicklung und In das nachstehende Folgekostenkonzept wird jeweils das Minimum der die untersuchten Abweichungspfade übernommen.
- Das Minimum wird gewählt um sicherzustellen, dass Planungsbegünstigten trotz der stets verbleibenden Unsicherheiten über das exakte Volumen der Betrag angelastet wird als er der Gemeinde Swisttal tatsächlich neubau-Neubautätigkeit in den kommenden Jahren in keinem Fall ein höherer bedingt entsteht,
- Das Minimum bezieht sich auf die Gesamtsumme, nicht auf die Einzelwerte in der Infrastrukturen.
- Damit ergeben sich die nachstehenden Folgekostensätze für das im nachfolgenden Abschnitt beschriebene Folgekostenkonzept.

Folgekostensätze für neue Baurechte in der Gemeinde Swisttal

Für den Schulbezirk I werden keine Folgekostensätze ausgewiesen, weil dortige Planungen im vorliegenden Folgekostenkonzept nicht berücksichtigt werden konnten (vgl. Liste der Bebauungspläne in Schritt 1).

. (Schulbezirk II Heimerzheim, Dünstekoven, Straßfeld und Vershoven	z irk II Jünstekoven, I Vershoven	Schulbezirk III Odendorf, Essig, Ludendorf, Miel, Ollheim und Mömerzheim	zirk III g, Ludendorf, d Mömerzheim
	Wohnungen in Ein- und Zweifamilien- sowie Reihenhäusern	Wohnungen in Mehrfamilien- häusern und Nichtwohn- gebäuden	Wohnungen in Ein- und Zweifamilien- sowie Reihenhäusern	Wohnungen in Mehrfamilien- häusern und Nichtwohn- gebäuden
Krippenplätze	2.961 €	1.065 €	2.851 €	1.025 €
Elementarplätze	4.347 €	1.290 €	4.259 €	1.264 €
Plätze an Grundschulen	4.643 €	1.255 €	4.643 €	1.255 €
Plätze an Sekundarschulen	2.269 €	934 €	2.535 €	1.043 €
Summe pro WE	14.220 €	4.544 €	14.288 €	4.587 €

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GBR Folgekostenkonzept Swisttal

von städtebaulichen Verträgen Folgekostensätze im Rahmen ("Legekostenkonzept") **Anwendung der**

Anwendung der Folgekostensätze

- Erhebung der vorstehenden Folgekostensätze pro Wohneinheit bei allen für private Planungsbegünstige geschaffenen neuen Baurechten.
- Umsetzung über städtebauliche Verträge mit Bezug auf gemeindlichen Grundsatzbeschluss ("Folgekostenkonzept").
- Keine Folgekostenerhebung für
- Kommunale Bauflächen (Folgekostensätze sollten hier für die eigene Veräußerung der Grundstücke mit in den Verkaufspreis eingehen). städtebauliche Kalkulation verwendet werden, damit sie bei der
- Geförderter Wohnungsbau (bzw. kommunale Grundstücksverkäufe für entsprechende Projekte/-anteile)
- Seniorenwohn- und Pflegeheime
- Studentenwohnheime
- Bauvorhaben bis zu 3 WE ("Bagatellgrenze")

Anwendung der Folgekostensätze (Fortsetzung)

- Folgekostensätze gelten für alle Vorhaben, für die nach dem Beschluss des Folgekostenkonzepts durch den Gemeinderat neues Baurecht geschaffen wird.
- Die Folgekostensätze gelten verbindlich für alle Vorhaben mit einem voraussichtlichen Bezugsbeginn vor dem 31.12.2023.
- 1.1.2024 gelten sie vorbehaltlich der Ermittlung niedrigerer Werte im Zuge Für alle Vorhaben mit einem voraussichtlichen Bezugsbeginn ab dem der nachstehenden Aktualisierung.
- Eine Aktualisierung der Folgekostenwerte erfolgt spätestens bis zum 31.12.2022.
- Verwendung der erhobenen Folgekostenbeträge für Aus- und Neubau-Die Gemeinde Swisttal führt einen jährlichen Nachweis über die vorhaben im Bereich von Kindertagesstätten und Schulen.

GERTZ GUTSCHE RÜMENAPP Stadtentwicklung und Mobilität Planung Beratung Forschung GBR

Folgekostenkonzept Swisttal

Anhang: Quellenübersicht

Übersicht über die verwendeten Daten und Quellen in den einzelnen Schritte

Schritt	Verwendete Daten	Quelle	Aktualität
1	Liste der aktuellen Flächenplanungen der Gemeinde Swisttal	Gemeinde Swisttal	2019
2	Kennwerte zur mittleren Haushaltsgröße und Altersstruktur in Neubauvorhaben sowie zur Nettozuzugsquote bei Neubau- gebieten	Kennwertesammlung des Büros Gertz Gutsche Rümenapp, entstanden aus einer kontinuierlichen Querauswertung von gebietsbezogenen Meldedaten unterschiedlicher Städte und Gemeinden sowie Auswertungen von Zensus, Mikrozensus und Einkommens- und Verbrauchsstichprobe des Statistischen Bundesamtes	2019
	Bevölkerungsprognose im Rahmen der Kitabedarfsplanung bzw. der Schulentwicklungsplanung	Gemeinde Swisttal, auf Basis der entsprechenden Planwerke, erarbeitet durch das Büro biregio	2018
m	Einwohnerbestandsdaten zum 31.12.2019 nach Altersjahrgang, Geschlecht und Ortsteil	Gemeinde Swisttal	2019
	Erwartete Bebauung auf bestehenden Baurechten gemäß Baulückenkataster und Einschätzung der Bauverwaltung	Gemeinde Swisttal	2019

138

Übersicht über die verwendeten Daten und Quellen in den einzelnen Schritte (Fortsetzung)

Schritt	Verwendete Daten	Quelle	Aktualität
	Zahl der betreuten Kinder in den Kinder- tagesstätten und Tagespflege nach Betreuungsform	Gemeinde Swisttal	2019
	Anzahl der Kinder auf der Warteliste für Kinderbetreuungseinrichtungen	Rhein-Sieg-Kreis	2019
4	Kindertagesstättenbedarfsplan	Gemeinde Swisttal, Büro biregio	2018
	Schülerzahlen in den Schulen der Gemeinde Swisttal	Gemeinde Swisttal	2019
	Schulentwicklungsplan	Gemeinde Swisttal, Büro biregio	2018
	Abgrenzung der Schulbezirke	Gemeinde Swisttal	2019
	Zahl der genehmigten Plätze in Kindertagesstätten in Swisttal	Gemeinde Swisttal	2019
9	Ergebnisse der Raumanalyse für die Schulen in der Gemeinde Swisttal	Gemeinde Swisttal, Büro biregio	2018
	Mittlere Klassengrößen in NRW	abgeleitet aus Daten von IT.NRW	2019

Folgekostenkonzept Swisttal

Übersicht über die verwendeten Daten und Quellen in den einzelnen Schritte (Fortsetzung)

Schritt	Verwendete Daten	Onelle	Aktualität
	Kostenaufstellungen für realisierte Kita- Neubauten in der Gemeinde Swisttal	Gemeinde Swisttal	2018
10	Kostenschätzungen für aktuellen Neu- und Ausbauvorhaben der Gemeinde Swisttal im Bereich ihrer allgemein- bildenden Schulen	Gemeinde Swisttal, Koenigs Rütter Architekten	2019
	Flächen- und Baukostenkennwerte aus bundesweiten Referenzprojekten (Kita und Schule)	Baukostenindex (BKI) der Deutschen Architektenkammer	2018

<u>öffentlich</u>	<u>öffentlich</u> öffentlicher Antrag		
Geschäftszeichen	Datur	n	ANT/2020/021
2-61/KMa	05.10	.2020	AN1/2020/021

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Vorberatung	20.10.2020

Antrag Fraktion Bündnis 90 / Die Grünen; hier: Teil B: Einleitung eines B-Plan-Verfahrens für Wedel-Nord

Anlage/n

1 Nordumfahrung und B-Plan Wedel-Nord PlanA-Antrag 10-20

ANTRAG

zur Sitzung des Planungsausschusses am 20. Oktober 2020

Betreff: Nordumfahrung und Einleitung eines B-Plan-Verfahrens für Wedel-Nord

Der Planungsausschuss beschließt, dem Rat zu empfehlen:

- (A) Zur sogenannten Nordumfahrung
- 1. Die bestehenden Ratsbeschlüsse zur Planung einer Verlegung der B 431 (Nordumfahrung) werden aufgehoben.
- 2. Die Anmeldung dieser Trasse zum Bundesverkehrswegeplan wird zurückgezogen.
- 3. Die vergleichende Untersuchung der Leistungsfähigkeit von Nord- und Südumfahrung Wedels wird abgebrochen, die dafür im Haushalt freigegebenen Planungsmittel werden mit Ausnahme von beauftragten, aber noch nicht abgerechneten Maßnahmen dem allgemeinen Haushalt zugeführt.
- (B) Zum Baugebiet Wedel-Nord
- 4. Für den 1. Bauabschnitt von Wedel-Nord, also das östliche Teilgebiet einschließlich des in S-N-Richtung verlaufenden Grünzugs, wird auf Basis des Rahmenplans mit Stand September 2020 ein Bebauungsplanverfahren eingeleitet.
- 5. Zur Erschließung dieses Gebiets wird die von den Investoren und deren Verkehrsplanern WVK vorgestellte und zu bezahlende östliche Anbindung über die Voßhörntwiete angelegt (Erschließungsvariante 1 vom 28.9.20, "interne Straße"). Dabei ist der Straßenquerschnitt bis zu dem südlichen Platz mit Wendeschleife so zu wählen, dass der Begegnungsverkehr auch mit Bussen problemlos möglich ist.
- 6. Die Verwaltung wird gebeten, zeitnah mit den Trägern des ÖPNV in Kontakt zu treten, um die Möglichkeit der ÖPNV-Erschließung des Baugebiets zu klären.
- 7. Mit dem Bau der ersten von zwei Kitas hier: diejenige an der Voßhörntwiete, außerhalb des eigentlichen Plangebiets soll nach Klärung letzter offener Fragen umgehend begonnen werden.

Begründung erfolgt mündlich.

20.10.2020

öffentlich	1	öffentlicher Antrag	
Geschäftszeichen	- 5,55	Datum 05.10.2020 ANT/2020/0	
Beratungsfolge	1	ndigkeit	Termine

Vorberatung

Antrag der FDP-Fraktion; hier: Beschleunigung der Planungen für Wedel Nord

Anlage/n

Planungsausschuss

1 Beschleunigung Planung Wedel Nord

FDP - Fraktion

Antrag für den Planungsausschuss am 20. Oktober 2020

Beschleunigung der Planungen für WEDEL NORD

Der Planungsausschuss empfiehlt dem Rat den folgenden Beschluss:

- Der im Entwurf vorliegende Rahmenplan für Wedel Nord wird noch in diesem Jahr zur Beschlussfassung vorgelegt.
 Er enthält die Erschließungsvariante für den 1. BA über die Pinneberger Straße, die am 04.02.2020 im Planungsausschuss vorgestellt wurde.
- Der erste aus dem Rahmenplan zügig zu entwickelnde Bebauungsplan enthält zwei Kindergärten sowie die Senioreneinrichtung und die Gemeinschaftsanlagen einschließlich des Mobilitätszentrums. Er sieht in räumlichen Zusammenhang mit der ÖPNV – Anbindung autofreie Quartiere vor, sofern sich ein Bedarf ergibt.
- 3. Die Einzelplanungen für Straßen und Wegeverbindungen, den ÖPNV, öffentliche Versorgungseinrichtungen, Grünanlagen und Gemeinschaftseinrichtungen im 1. BA ergeben bereits wesentliche gemeinsame Elemente für einen zeitlich unmittelbar folgenden 2. BA mit im kommenden Jahr festzulegenden Details für Gebäude, Wohnungen und die erforderliche Infrastruktur.

Begründung:

Seit mehr als sechs Jahren Planungen und mehreren Jahren Bedarfsanalysen im Rahmen des wohnungswirtschaftlichen Dialogs sind endgültige Entscheidungen zugunsten des neuen Stadtteils Wedel Nord überfällig.

Die vorliegenden Verkehrsgutachten, die Aktualisierung der Fiskalischen Wirkungsanalyse und die vorgestellten Planungen zur Verkehrsanbindung und zum lokalen Mobilitätskonzept ermöglichen jetzt die Vorbereitungen für einen ersten Bauabschnitt.

Weitere Begründungen erfolgen mündlich

<u>öffentlich</u>	öffentlicher Antrag

Geschäftszeichen	Datum	ANT/2020/024 4
2-61/KMa	06.10.2020	ANT/2020/021-1

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Vorberatung	20.10.2020

Antrag Fraktion Bündnis 90 / Die Grünen; hier: Teil A: Nordumfahrung

Anlage/n

1 Nordumfahrung und B-Plan Wedel-Nord PlanA-Antrag 10-20

ANTRAG

zur Sitzung des Planungsausschusses am 20. Oktober 2020

Betreff: Nordumfahrung und Einleitung eines B-Plan-Verfahrens für Wedel-Nord

Der Planungsausschuss beschließt, dem Rat zu empfehlen:

- (A) Zur sogenannten Nordumfahrung
- 1. Die bestehenden Ratsbeschlüsse zur Planung einer Verlegung der B 431 (Nordumfahrung) werden aufgehoben.
- 2. Die Anmeldung dieser Trasse zum Bundesverkehrswegeplan wird zurückgezogen.
- 3. Die vergleichende Untersuchung der Leistungsfähigkeit von Nord- und Südumfahrung Wedels wird abgebrochen, die dafür im Haushalt freigegebenen Planungsmittel werden mit Ausnahme von beauftragten, aber noch nicht abgerechneten Maßnahmen dem allgemeinen Haushalt zugeführt.
- (B) Zum Baugebiet Wedel-Nord
- 4. Für den 1. Bauabschnitt von Wedel-Nord, also das östliche Teilgebiet einschließlich des in S-N-Richtung verlaufenden Grünzugs, wird auf Basis des Rahmenplans mit Stand September 2020 ein Bebauungsplanverfahren eingeleitet.
- 5. Zur Erschließung dieses Gebiets wird die von den Investoren und deren Verkehrsplanern WVK vorgestellte und zu bezahlende östliche Anbindung über die Voßhörntwiete angelegt (Erschließungsvariante 1 vom 28.9.20, "interne Straße"). Dabei ist der Straßenquerschnitt bis zu dem südlichen Platz mit Wendeschleife so zu wählen, dass der Begegnungsverkehr auch mit Bussen problemlos möglich ist.
- 6. Die Verwaltung wird gebeten, zeitnah mit den Trägern des ÖPNV in Kontakt zu treten, um die Möglichkeit der ÖPNV-Erschließung des Baugebiets zu klären.
- 7. Mit dem Bau der ersten von zwei Kitas hier: diejenige an der Voßhörntwiete, außerhalb des eigentlichen Plangebiets soll nach Klärung letzter offener Fragen umgehend begonnen werden.

Begründung erfolgt mündlich.

öffentlicher Antrag	
ANT/2020/022	

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Vorberatung	20.10.2020

Antrag der FDP-Fraktion; hier: Verkehrsentlastung der Innenstadt

Anlage/n

1 Verkehrsentlastung Innenstadt

FDP – Fraktion

Antrag für den Planungsausschuss am 20. Oktober 2020

Verkehrsentlastung für die Innenstadt

Der Planungsausschuss empfiehlt dem Rat den folgenden Beschluss:

- Die Verwaltung sorgt dafür, dass alle Varianten für eine Verlegung der Bundesstraße 431 aus dem Bundesverkehrswegeplan herausgenommen werden.
- 2. Die Verwaltung erklärt den Verzicht auf den bisher durch den Bund geforderten Trassenvergleich.
- 3. Die Verwaltung beginnt unverzüglich mit der Vorplanung einer in Abschnitten zu realisierenden kommunalen Verbindungsstraße auf der Grobtrasse der bisherigen Nordumfahrung mit dem Ziel, für den zweiten BA von Wedel Nord zur Vermeidung von zusätzlichem Verkehr in der Innenstadt über die Teil-Strecke zwischen Aschopstwiete und Pinneberger Straße verfügen zu können.
- 4. Die Verwaltung schafft die Voraussetzungen und stellt einen Antrag auf Unterführung der S-Bahn nach dem neuen EKrG, d.h. ohne kommunale Finanzierungsanteile.
- 5. Zur Ableitung zusätzlicher Verkehre aus dem ersten BA des neuen Stadtteils werden auf der Grundlage der bisher vorliegenden Gutachten und Untersuchungen erforderliche Ausbaumaßnahmen an Kreuzungen vorgenommen.
- 6. Die bisher für eine Verlegung der Bundesstraße vorgesehen Planungsmittel werden für die Planung einer Nordspange umgewidmet.

Begründung:

Nach den zwischenzeitlichen Klarstellungen durch Bund und Land steht fest: Es wird keine Nordumfahrung durch eine verlegte B 431 geben, die gleichzeitig der Anbindung von Wedel Nord dient. Dieser dringend benötigte neue Stadtteil, so auch die Ergebnisse der bisherigen Bürgerbeteiligung und verschiedener Einlassungen im Rat, kann jedoch nur realisiert werden, wenn es nicht zu weiteren Verkehrsbelastungen der Innenstadt kommt, sondern die zusätzlichen Verkehre über

eine nördliche Verbindungsstraße und eine Unterführung der S-Bahn abgeleitet werden können.

Daraus folgt, dass eine neue kommunale Trasse zwischen Holmer- und Pinneberger Straße erforderlich ist, die auch Zusatzbelastungen aus möglichen künftigen Baugebieten im Bereich Wedel Nordwest aufzunehmen in der Lage ist.

Was als Voraussetzung für die o.a. Planungsschritte schnell benötigt wird, um die erforderliche Akzeptanz zu erleichtern, ist eine Grobschätzung der Kosten für diese kommunale Trasse einschließlich des Ausbaus der Pinneberger Straße und des Autals sowie der S-Kurve und der Einmündung Rissener Straße.

Dazu gehört auch die Klärung möglicher Beteiligungen des Landes nach dem GVFG bzw. Kostenübernahmen durch Investoren.

Berücksichtigung finden müssen bei einem Kostenvergleich auch die Minderausgaben der Stadt von ca. 18% der Nordumfahrungskosten bei einer Verlegung der Bundesstraße, sowie die seinerzeit 7,8 Mio EUR, die der Bund als Kostendifferenz zwischen Süd- und Nordumfahrung von Wedel gefordert hat.

Weitere Begründungen erfolgen mündlich.

Sm, 04.10.20

<u>öffentlich</u>	
Verantwortlich: Fachdienst Stadt- u. Landschaftsplanung	BESCHLUSSVORLAGE

Geschäftszeichen	Datum	DV/2020/04 4
2-61	21.09.2020	BV/2020/064

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Entscheidung	20.10.2020

Machbarkeitsstudie - Perspektiven für den Stadthafen Wedel (Schulauer Hafen)

Beschlussvorschlag:

- 1. Es wird eine Machtbarkeitsstudie erstellt, die die Perspektiven für den Stadthafen Wedel (Schulauer Hafen) mit den Themenschwerpunkten Nutzungskonzept und Hafenmanagement beinhaltet.
- 2. Ein Förderantrag für die Erstellung der Machtbarkeitsstudie wird bei der AktivRegion eingereicht.
- 3. Die Mittel in Höhe von maximal 50.000,- Euro werden im Haushalt 2021 bereitgestellt.

Ziele

Strategischer Beitrag des Beschlusses
 (Bezug auf Produkt / Handlungsfeld / Oberziele)
 Maßnahmen und Kennzahlen für die Zielerreichung des Beschlusses

Darstellung des Sachverhaltes

Die Perspektiven für den Schulauer Hafen sollen in einer Machbarkeitsstudie ausgelotet werden. Hierbei sollen sowohl die wasserseitige Nutzung des Hafens (Hafenbecken), wie auch das westliche und östliche Hafenumfeld mit bestehender Westpromenade, neuer Ostpromenade, Hotel, Kiosk und Traditions- und Fähranleger bis zum Strandbad, Beachclub und Elbe 1 untersucht und ein integriertes Konzept erarbeitet werden.

Dabei sollen die Anforderungen und Belange von Vereinen, der Stadt, potenziellen Betreibern, Investoren und Hafennutzern, Gewerbetreibenden und Anliegern in den Blick genommen und so weit möglich berücksichtigt werden.

Ziel ist es, den Schulauer Hafen mit Hilfe eines solchen integrierten Konzeptes zu einem attraktiven Ort für Bürger*innen der Stadt Wedel und der Region zu entwickeln und gleichermaßen den Tourismus in der Region zu fördern. Dabei soll ein professionelles Management für den Hafen entstehen.

Themenschwerpunkte für die Machbarkeitsstudie wären:

- Nutzungskonzeptskizzen inklusive der Vernetzung der Beteiligten, der Klärung der baulichen und technischen Umsetzung und der Finanzierung
- Zur mittel- und langfristigen Sicherstellung des Hafenbetriebes eine Organisationsform und Hafenmanagementkonzept zu finden

Der Stadthafen Wedel (Schulauer Hafen) liegt im Gebiet der städtebaulichen Sanierungsmaßnahme "Maritime Meile". Im Rahmen einer umfangreichen Umbaumaßnahme wurde die Funktionalität des Schulauer Hafens wiederhergestellt und die Nutzbarkeit optimiert. Vor Beginn der Umbaumaßnahme wurde der Hafen seiner Funktion als Ziel für Bootfahrer, Ausflügler und Touristen nicht mehr gerecht. Nach Abschluss der derzeit begonnenen Baumaßnahmen Hotel am Hafenkopf, Flutschutzwand und Neugestaltung Ostpromenade im Jahr 2023 entsteht ein lebendiger und einladender Ort für alle Bürger*innen, der auch in Zukunft zudem ein attraktives Ziel für Besucher*innen und Tourismus ist. Bisher fehlt jedoch ein tragfähiges Nutzungskonzept für den Hafenbereich.

Das Gebiet vom Strandbad bis zum Schulauer Fährhaus ist die "maritime Visitenkarte" der Stadt Wedel - der Schulauer Hafen ist das "Herzstück" und Anziehungspunkt der "Maritimen Meile" Wedels für Wedeler Bürger*innen, die Bevölkerung der Region und Touristinnen und Touristen. Darüber hinaus ist er eine international bekannte Landmarke: hier befindet sich die Schiffsbegrüßungsanlage der ein- und ausfahrenden Schiffe des Hamburger Hafens. Die letzte Bauphase der Umgestaltung der maritimen Meile hat begonnen und mit ihrer Fertigstellung ist eine belebende Nutzung des Hafenbeckens der letzte Baustein. In den letzten Jahren wurden verschiedenste Nutzungskonzepte vorgestellt, beraten und geprüft. Dabei hat sich herauskristallisiert, dass ein ausbau- und erweiterbarer Schlengel im Westen des Hafenbeckens ein erster realistischer Schritt zu einer solchen Nutzung wäre.

Welche Nutzung des Schlengels und welche Betriebsform idealerweise zu wählen sind, soll unter Einbeziehung der vorhandenen Akteure (u.a. SVWS, Hamburger Yachthafen, DLRG, etc.) geprüft werden, ebenso wie die mögliche zukünftige Erweiterung und Einbindung bestehender und neuer Nutzungsideen.

Fragen, die bei der Erstellung einer Machbarkeitsstudie bearbeitet werden sollten:

1. Fragen zum zukünftigen Nutzungskonzept:

- Wie kann das Hafenbecken genutzt werden (z.B. Gastlieger, Traditionsschiffe, Hausboote, Wassertaxis, DLRG, etc.)
- Welche Kombinationsmöglichkeiten sind für einen Schlengel sinnvoll
- Worauf ist achten, damit ein Mehrwert für die Bürger*innen der Stadt und der Region entsteht
- Wie kann das Zusammenwirken der verschiedenen Akteure gesichert werden
- Wie können bestehende Einrichtungen (Traditionsanleger, Tourist-Info im Hafenmeisterhaus, Freitreppe) eingebunden werden

2. Fragen zur baulichen / technischen Umsetzung:

- Wie müsste die Mindestgröße und die technische Bauweise eines "Start-Schlengels" sein, um eine oder mehrere Erweiterungen in Modulen zu ermöglichen
- Wäre ein gebrauchter Schlengel denkbar
- Wie wäre ein solcher Schlengel anzuordnen, um keine zukünftigen Alternativen und weitere Module nicht zu behindern
- Ist die Schmutzwasserentsorgung bei einem solchen Konzept weiterhin verzichtbar
- Wären temporäre Elemente wie z.B. eine Bühne integrierbar
- Wäre die Ostpromenade für Anleger anfahrbar, in welchen Bereichen und unter welchen Voraussetzungen (z.B. Sturmpfähle, Schwimmbalken, schwimmende Stege, etc.)
- Ist ein zweiter Zugangssteg zur Schlengelanlage im Bereich der Westmole sinnvoll
- Ist eine ganzjährige Nutzung möglich (Hochwassersaison Oktober-März)

3. <u>Fragen zur Finanzierung:</u>

- Welche Kosten entstehen für die erste Einbringung eines Schlengels (neu / gebraucht)
- Wie wäre ein Nutzungskonzept möglichst kostenneutral für die Stadt umzusetzen
- Welche einnahmewirksamen Leistungen können identifiziert / vorgeschlagen werden, um so weit wie möglich eine Kostenneutralität für die Stadt beim Betrieb des Hafens zu erreichen
- Welche Kombinationsmöglichkeiten müssen für dieses Ziel bedacht werden

4. Fragen zum Management und Organisation

- Wie kann das maritime Umfeld bespielt werden
- Wer organisiert und managt die Nutzung und die Veranstaltungen im Hafenumfeld
- Wie kann das Zusammenwirken der verschiedenen Akteure gesichert werden
- Welche mobilen Angebote sind zulässig, welche Kriterien dienen als Entscheidungsgrundlage für das Hafenmanagement
- Wer nimmt die Aufgaben einer Hafenbehörde wahr
- Wie viele und welche Veranstaltungen sind wünschenswert (z.B. Hafenfest, Theater auf dem Wasser, Mittelalterfest, Fischmarkt, Flohmarkt, usw.)
- Wäre es notwendig und realisierbar, zur Implementierung und Verstetigung eines
 Hafenmanagements und der notwendigen Vernetzung der Akteure eine Stelle einzurichten,
 die den Entwicklungsprozess nach Abschluss der Bauarbeiten temporär initiierend begleitet

Begründung der Verwaltungsempfehlung

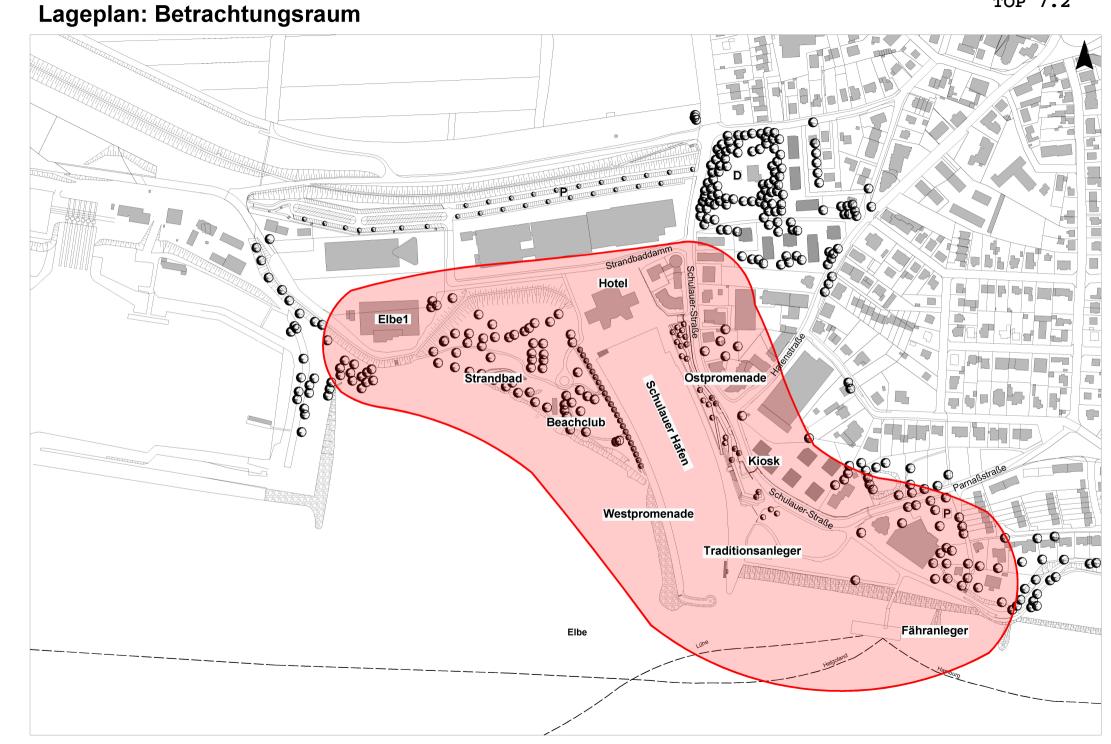
In den vergangenen Jahren hat die Verwaltung mit vielen verschiedenen Akteuren die Rahmenbedingen für ein nachhaltiges Hafenbetreiberkonzept besprochen und eine Vielzahl unterschiedlicher Betreibermodelle verhandelt. Es sind zwei Ausschreibungsverfahren, national und international, für den Hafenbetrieb durchgeführt worden. Darüber hinaus haben sich in der Hafen AG und im Planungsausschuss einige potentielle Hafenbetreiber präsentiert. Während der politischen Diskussion zum Hafenbetrieb sind von der Verwaltung viele Anfragen beantwortet worden. Als Ergebnis bleibt jedoch festzuhalten, dass es bis heute nicht gelungen ist ein passendes Hafenbetreibermodell zu realisieren.

Die Verwaltung begrüßt und unterstützt das Pilotprojekt "kommunale Schlengelanlage" als Belebung des Schulauer Hafens, gleichwohl sollte ein ganzheitliches Nutzungskonzept für das gesamte Hafenareal mit dazugehörigem Hafenmanagement entwickelt werden. Mit der Machtbarkeitsstudie soll eine professionelle Ausarbeitung und Empfehlung für die weitere Vorgehensweise für die künftige Hafennutzung und das Hafenmanagement erstellt werden. Es besteht die Möglichkeit eine Förderung durch die AktivRegion für die Erstellung der Machbarkeitsstudie zu erhalten. Das geschätzte Honorar für die Machtbarkeitsstudie beträgt ca. 50.000 € brutto. Die Förderung läge bei bis zu 65 Prozent der Nettoauftragssumme, ca. 27.000 €. Die entsprechenden Mittel sind in der Haushaltsplanung 2021 bereitzustellen.

Darstellung von Alternativen und deren Konsequenzen mit finanziellen Auswirkungen

Bei einem Verzicht auf die Erstellung einer Machtbarkeitsstudie würde eine zukunftsweisende Entscheidungshilfe für die so sehr ersehnte Hafennutzung fehlen. Die Vergangenheit hat deutlich gemacht, dass eine fundierte, fachliche Grundlage für die Hafennutzung- und Management zwingend erforderlich ist, auch um die Stadt Wedel in eine aktivere Handlungsposition zu bringen.

<u>Finanzie</u>	elle Auswirkungen			
Der Besc	chluss hat finanzielle Auswirkungen:		⊠ ja	\square nein
Mittel si	nd im Haushalt bereits veranschlagt	∏ ja	☐ teilweise	$oxed{\boxtimes}$ nein
Anlage/r	n			
1 A	Machbarkeitstudie_SchulauerHafen_Lageplan			



öffentlich

Verantwortlich:

Fachdienst Stadt- u. Landschaftsplanung

BESCHLUSSVORLAGE

Geschäftszeichen	Datum	DV/2040/446/4
2-61-Ku	10.02.2020	BV/2019/146/1

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Entscheidung	20.10.2020

Einvernehmen nach dem BauGB hier: Bullenseedamm 1a, Erweiterung der vorhandenen städtischen Wohnunterkunft

Beschlussvorschlag:

Das Einvernehmen der Gemeinde gemäß §§ 35(2) und 36 Abs. 1 BauGB für das Bauvorhaben Erweiterung der vorhandenen städtischen Wohnunterkunft mit 16 Wohneinheiten, Bullenseedamm 1a in Wedel, wird erteilt.

Fachdienstleiter Leiter/in mitwirkender Fachbereichsleiterin Bürgermeister

Fachbereiche

Herr Grass Frau Sinz Niels Schmidt

Tel.: 707-345 Tel.: 707-Tel.: 707-330 Tel. 707-200

<u>Ziele</u>

- 1. Strategischer Beitrag des Beschlusses (Bezug auf Produkt / Handlungsfeld / Oberziele)
- 2. Maßnahmen und Kennzahlen für die Zielerreichung des Beschlusses

Darstellung des Sachverhaltes

Bauvorhaben					
Erweiterung der vorhande	enen städtischen Wohnunt	erkunft mit 16 Sc	hlichtwo	hnungen	
Baugrundstück					
Bullenseekamp 1a, 22880	Wedel				
Eingangsdatum der Bauv Bauantrages	oranfrage/ des	Geschossigkeit	des Bauv	orhabens .	
25.08.2020		Eingeschossig			
Gebäudehöhe	Dashfarm	CD7		CE7	
Gebaudenone	Dachform	GRZ		GFZ	
ca. 4m	flachgeneigtes Dach	0,19			
Begründung der Verwalt	ungsempfehlung				
Das Baugrundstück liegt					
☐ in einem Gebiet, für c ☐ im Außenbereich	das ein rechtsverbindlichei	Bebauungsplan ı	nicht bes	teht,	
Der Rat hat am 25.06.202 Plätze beschlossen.	20 die Erweiterung der stä	dtischen Wohnun	terkunft	Bullenseedamm um 16	
Die Baugenehmigung der bestehenden Unterkunft mit 16 Schlichtwohnungen wurde gem. § 35 Abs. 2 BauGB als sonstiges Vorhaben am 09.12.2002 erteilt.					
Diese soll nun durch zwei weitere eingeschossige Baukörper mit jeweils 6 bzw. 10 Wohneinheiten erweitert werden.					
Darstellung von Alternativen und deren Konsequenzen mit finanziellen Auswirkungen					
Finanzielle Auswirkunge	<u>en</u>				
Der Beschluss hat finanzielle Auswirkungen: ☐ ja ☐ nein					
Mittel sind im Haushalt bereits veranschlagt 📗 ja 🔲 teilweise 🔲 nein				nein	
Es liegt eine Ausweitung ode	er Neuaufnahme von freiwill	gen Leistungen voi	r:	☐ ja ☐ nein	
Die Maßnahme / Aufgabe ist					
Aufgrund des Ratsbeschlusses vom 21.02.2019 zum Handlungsfeld 8 (Finanzielle Handlungsfähigkeit)					

sind folgende	Kompensationen	fiir die	Leistungserweiterung	vorgesehen

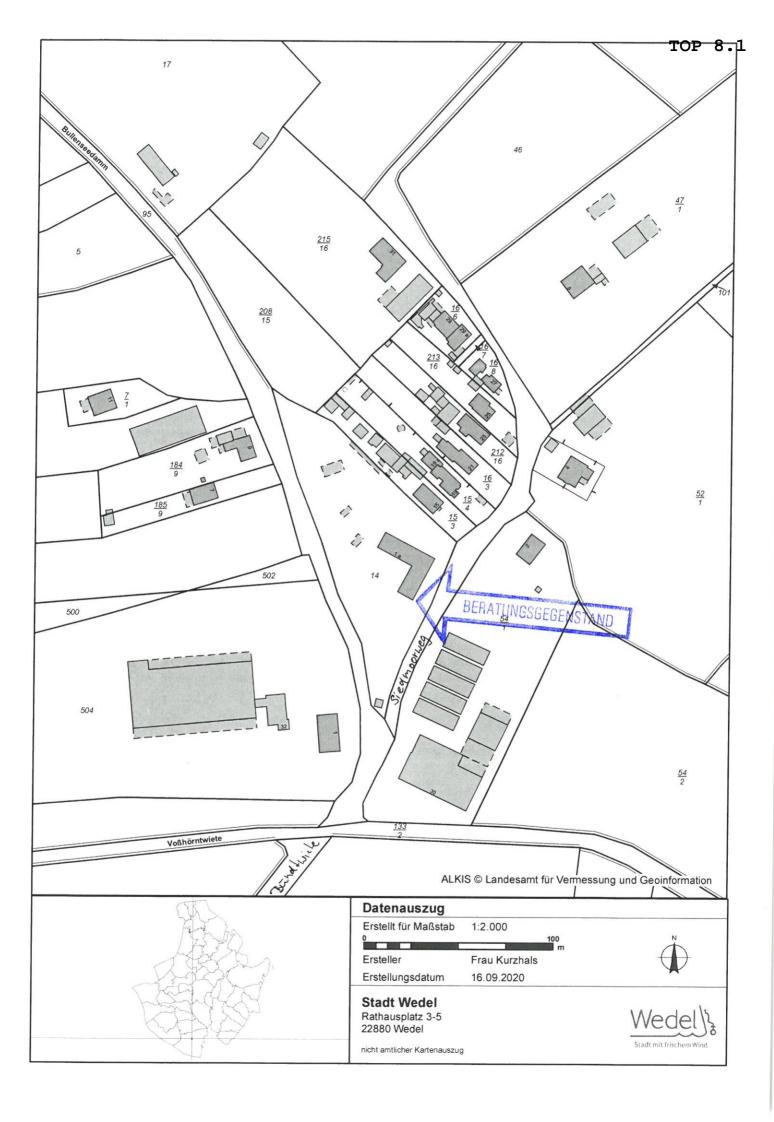
(entfällt, da keine Leistungserweiterung)

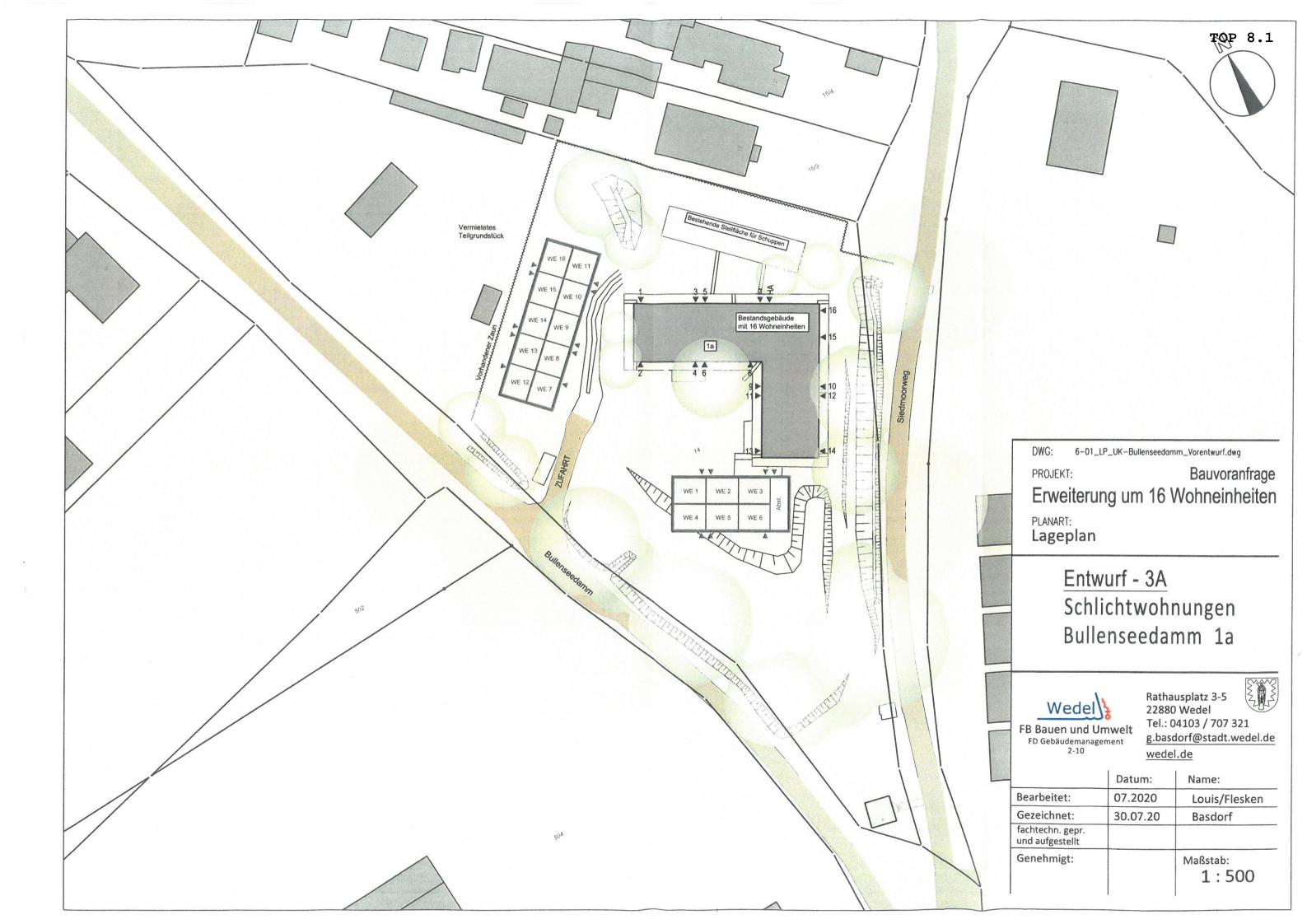
Ergebnisplan						
Erträge / Aufwendungen	2020 alt	2020 neu	2021	2022	2023	2024 ff.
	in EURO					
*Anzugeben bei Erträge, ob Zuschüsse / Zuweisungen, Transfererträge, Kostenerstattungen/Leistungsentgelte oder sonstige Erträge Anzugeben bei Aufwendungen, ob Personalkosten, Sozialtransferaufwand, Sachaufwand, Zuschüsse, Zuweisungen oder sonstige Aufwendungen						
Erträge*						
Aufwendungen*						
Saldo (E-A)						

Investition	2020 alt	2020 neu	2021	2022	2023	2024 ff.
			i	n EURO		
Investive Einzahlungen						
Investive Auszahlungen						
Saldo (E-A)						

Anlage/n

- 1 Beratungsgegenstand Lageplan
- 2





<u>öffentlich</u>	
Verantwortlich: Fachdienst Stadt- u. Landschaftsplanung	BESCHLUSSVORLAGE

Geschäftszeichen	Datum	BV/2020/053
2-61/Ku	17.08.2020	DV/2020/053

Beratungsfolge	Zuständigkeit	Termine
Planungsausschuss	Entscheidung	20.10.2020

Einvernehmen nach dem BauGB hier: Neubau eines Mehrfamilienhauses, Elbstraße 31

Beschlussvorschlag:

Das Einvernehmen der Gemeinde gemäß §§ 30, 34 und 36 Abs. 1 BauGB für das Bauvorhaben Neubau eines Mehrfamilienhauses mit 7 Wohneinheiten in der Elbstraße 31 in Wedel wird erteilt.

<u>Ziele</u>

- 1. Strategischer Beitrag des Beschlusses (Bezug auf Produkt / Handlungsfeld / Oberziele)
- 2. Maßnahmen und Kennzahlen für die Zielerreichung des Beschlusses

Darstellung des Sachverhaltes							
Bauvorhaben							
Neubau eines Mehrfamilien	hauses mit 7 WE						
Baugrundstück							
Elbstraße 31, 22880 Wedel							
Eingangsdatum des Bauant	rages	Geschossigkeit des Bauvo	orhabens				
19.08.2020		Ш					
Gebäudehöhe	Dachform	GRZ	GFZ				
11 m	Walmdach	0,27	0,5				
Begründung der Verwaltur Das Baugrundstück liegt in einem Gebiet, für das im Außenbereich im Bereich des rechtsver Auf den zu überplanenden Fzweigeschossiges Wohngebä An das bestehende Gebäude Gebäudeflucht zur Nachbar GRZ und GFZ in die umliege die Traufhöhe korrespondie schließt an das Bestandsgeb	s ein rechtsverbindlicher bindlichen B-Plan Nr. Flurstücken befindet sie aude mit Staffelgeschoste soll südlich ein Ergänbebauung an der Elbstrende Bebauung ein. Die eren mit den Nachbarge	ch zur Zeit ein von der Strass. zungsbau mit 7 Wohneinhe raße entstehen. Das Gebäu zwei Vollgeschosse mit ein	iße abgerücktes, iten in der de fügt sich mit der nem Dachgeschoss und				
Die vorhandene Stellplatzar ein Stellplatzschlüssel von G Für die Umsetzung des Bauv 4 Bäume (2x Ahorn und 2x k Der Ausgleich der Bäume w dementsprechend ausgeglich	nlage wird neu organisi 0,7 je Wohneinheit nac vorhabens müssen Bäur (astanie), die unter die ird auf Grundlage der E	hgewiesen wird. ne gefällt werden. Die Fäll Baumschutzsatzung fallen	maßnahmen betreffen				

<u>Darstellung von Alternativen und deren Konsequenzen mit finanziellen Auswirkungen</u>

<u>Finanzielle Auswirkungen</u>						
Der Beschluss hat finanzielle Auswirku	ngen:			☐ ja	$oxed{\boxtimes}$ nein	
Mittel sind im Haushalt bereits veranso	chlagt		ja 🗌 te	eilweise	\square nein	
Es liegt eine Ausweitung oder Neuaufn	☐ ja	$\hfill \square$ nein				
Die Maßnahme / Aufgabe ist		vollständig gege teilweise gegenf		`	,	

nicht gegenfinanziert, städt. Mittel erforderlich		
Aufgrund des Ratsbeschlusses vom 21.02.2019 zum Handlungsfeld 8 (Finanzielle Handlungsfähigkeit sind folgende Kompensationen für die Leistungserweiterung vorgesehen:)	
(entfällt, da keine Leistungserweiterung)		

Ergebnisplan								
Erträge / Aufwendungen	2020 alt	2020 neu	2021	2022	2023	2024 ff.		
		in EURO						
*Anzugeben bei Erträge, ob Zuschüsse / Zuweisungen, Transfererträge, Kostenerstattungen/Leistungsentgelte oder sonstige Erträge Anzugeben bei Aufwendungen, ob Personalkosten, Sozialtransferaufwand, Sachaufwand, Zuschüsse, Zuweisungen oder sonstige Aufwendungen								
Erträge*								
Aufwendungen*								
Saldo (E-A)								

Investition	2020 alt	2020 neu	2021	2022	2023	2024 ff.	
		in EURO					
Investive Einzahlungen							
Investive Auszahlungen							
Saldo (E-A)							

Anlage/n

- 1
- Lageplan Ansicht Elbstraße Perspektive Baumfällungen 2
- 3
- 4

Elbstraße 31

Wedel



Elbstraße 31

Wedel





Elbstraße 31

Wedel



