in Form eines SCREENING

zur 1. Änderung des Bebauungsplans Nr. 74

"Schleiterrassen"

der Stadt Kappeln Kreis Schleswig-Flensburg

Auftraggeber

Vorhabenträger i. V. mit der Stadt Kappeln

Bearbeiter: Dr.-Ing. F. Liedl



Geschäftsführer

Dr.-Ing. Florian Liedl Landschaftsarchitekt BBN

Dorfplatz 3 24238 Selent

Tel.: 0 43 84 / 59 74 - 0 Fax: 0 43 84 / 59 74 - 17

Stand: 11.03.2020

Inhaltsverzeichnis

1. Planungsgrundlagen	3
1.1 Gesetzliche Grundlagen 1.2 Plangrundlagen	
2. Lage und Abgrenzung des Geltungsbereichs	3
3. Planungsverfahren, Planungsanlass	4
3.1 Ziel und Zweck der Planung	4
4. Natürliche Voraussetzungen des Geltungsbereichs	5
5. Übersicht - vergleichende Bewertung der Veränderungen wichtiger Festsetzungsvorgaben und Umweltauswirkungen der 1. Änderung des B-Plan N zu der ursprünglichen Fassung	
6. Übersicht - vergleichende Bewertung der Veränderungen der Situation in wic Aussagebereichen hinsichtlich möglicher Umweltauswirkungen aus der 1. Änd des B-Plan Nr. 74 zu der ursprünglichen Fassung	erung
7 Fazit	13

1. Planungsgrundlagen

1.1 Gesetzliche Grundlagen

- Baugesetzbuch in der Fassung der Bekanntmachung vom 03. November 2017 (BGBI. 1 S. 3634), in der zuletzt gültigen Fassung Kommentar Erläuterung BauGB zu §13a vom Februar 2019 (Katzberger), Ziffer 64
- Landesbauordnung für das Land Schleswig-Holstein (LBO) vom 22.01.2009 (GVOBI.
 Sch.-H. S. 6, in der zuletzt gültigen Fassung
- Baunutzungsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. November 2017 (BGBI. 1 S. 3786), in der zuletzt gültigen Fassung
- Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) vom 29. Juli 2009 in der zuletzt geänderten Fassung vom 4. August 2016
- Landesnaturschutzgesetz (LNatSchG) vom 24. Februar 2010 in der zuletzt geänderten Fassung vom 27. Mai 2016
- Landesgesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung (Landes-UVP-Gesetz) v. 13.05.2003 (GVOBI. Sch.-H. S. 246), in der zuletzt gültigen Fassung
- Verordnung über die Ausarbeitung der Bauleitpläne und die Darstellung des Planinhaltes (Planzeichenverordnung - PlanZV) vom 18. Dezember 1990 (BGBI. I 1991, S 58), in der zuletzt gültigen Fassung

1.2 Plangrundlagen

- Bebauungsplan Nr. 74 "Schleiterrassen" der Stadt Kappeln vom 13.12. 2017 inkl.
 Umweltbericht als Bestandteil der Begründung
- Entwurf der 1. Änderung des Bebauungsplans Nr. 74 "Schleiterrassen" der Stadt Kappeln, Stand 10. März 2020
- Prüfung der Verträglichkeit des B-Plan Nr. 74 für das FFH-Gebiet DE-1423-394 "Schlei incl. Schleimünde und vorgelagerter Flachgründe" sowie das EU Vogelschutzgebiet DE-1423-491 "Schlei", beide aus 2017
- Landesentwicklungsplan SH 2010
- Landschaftsprogramm 1999
- Regionalplan für den Planungsraum V (2002)
- Landschaftsrahmenplan Planungsraum V (2000) sowie in der aktuellen Fassung vom März 2020 jetzt für den Planungsraum I
- Flächennutzungsplan der Stadt Kappeln mit 39. Änderung vom 25. Juni 2016
- Landschaftsplan der Stadt Kappeln (veraltet) aus dem Jahr 1997

2. Lage und Abgrenzung des Geltungsbereichs

Innerhalb des Geltungsbereichs des B-Plans Nr. 74 "Schleiterrassen" bildet der Geltungsbereich der 1. Änderung eine westliche Teilfläche von rund 2,87 ha, die im Norden an ein Sondergebiet Sportboothafen (SO 1) heran- hineinreicht und in wesentlichen Anteilen Allgemeines Wohngebiet (WA 2, 3 und 4) umfasst, das wiederum von ausgewiesenen Maßnahmenflächen für Natur und Landschaft und die Schutzgebietsanteile und geschützten Biotope bis an die Schlei abgegrenzt von letzteren liegt. Auch nach den übrigen Seiten grenzen Wohn-

Planungsbüro ALSE -3-

gebiete und Grüngürtel an.

Innerhalb des Stadtgebietes befindet sich das Plangebiet im Stadtteil Ellenberg auf der Nordwestseite der Schlei und ist ein Teilgebiet der bereits im Jahr 2002 aus dem Betrieb genommenen ehemaligen Marinewaffenschule.

Seitdem ist das Gelände weitgehend von Nutzungshinterlassenschaften der Bundeswehrzeit wie auch von verbliebenem Baumbestand geräumt, konnte jedoch noch nicht einer geplanten Entwicklung zugeführt werden.

3. Planungsverfahren, Planungsanlass

Die 1. Änderung des B-Plan Nr. 74 wird auf Grundlage des Aufstellungsbeschlusses vom 29. Januar 2020 über ein Verfahren nach § 13a BauGB als beschleunigtes Verfahren durchgeführt. Hierdurch entfällt die Verpflichtung zur Durchführung einer Umweltprüfung mit Umweltbericht nach Vorgabe BauGB und einer vollständigen Flächenbilanzierung samt einem Ausgleich für das Schutzgut Boden bzw. Flächenverbrauch.

Dennoch besteht nach offiziellem Kommentar zum BauGB zu § 13a vom Februar 2019 (Katzberger), Ziffer 64 die Verpflichtung zu einer vollständigen Berücksichtigung der in Anlage 1 BauGB benannten Schutzgüter im Rahmen eines qualifizierten Fachbeitrages.

In der vorliegenden 1. Änderung des B-Plan Nr. 74 erfolgt dieser über ein sogenanntes **Screening**. Hierbei wird in einer tabellarischen Übersicht, gegliedert nach Schutzgutinhalten eine Gegenüberstellung der Vorgaben aus dem umfassenden B-Plan Nr. 74 und den darin für die jetzt überplante Teilfläche mit den Vorgaben der 1. Änderung vorgenommen und nach Erheblichkeit der Umweltauswirkungen eingestuft.

Insofern wird bei diesem Vorgehen weder die Ausgangssituation vor der Aufstellung des B-Plans Nr. 74, noch die gegenwärtig im Gelände vorzufindende Bestandssituation als Bezug der Auswirkungen verwendet, dafür jedoch die baurechtlich derzeit zulässige maximale Ausnutzung.

Die tabellarische Gegenüberstellung ermöglicht eine umfassende Übersicht über wesentliche Veränderungen, kann jedoch keine umfassende Begründung aller Hintergründe und Detailaspekte ersetzen. Hierfür wird einerseits auf die umfassenden Umweltausarbeitungen aus 2017 für den B-Plan Nr. 74 verwiesen, die noch eine hohe Aktualität aufweisen und andererseits auf die vorliegende Begründung zur 1. Änderung des B-Plans vom März 2020.

3.1 Ziel und Zweck der Planung

Die vorliegende 1. Änderung des B-Plans ist erforderlich, da für eine von der Stadt jetzt gewünschte Bebauung einige wesentliche Änderungen unvermeidlich und Voraussetzung sind. Unter Anderem wird die Abgrenzung von Wohngebiet zu Sondergebiet 1 Sportboothafen

Planungsbüro ALSE -4-

verändert und die Wohnbebauung als durchgängige Reetdachhaussiedlung hochwertig für die bauliche Entwicklung vorgegeben. Dadurch werden Grundzüge der Planung berührt. Die Überplanung zielt demnach auf Qualitätsverbesserung und nicht auf eine verstärkte Massierung oder Intensivierung der Überbauung.

4. Natürliche Voraussetzungen des Geltungsbereichs

Das hier relevante Plangebiet als Teilgebiet der ehemaligen Bundeswehrliegenschaft weist eine langjährige Nutzung durch die Truppe auf und ist demnach erheblich anthropogen überformt. Das betrifft insbesondere bauliche Hinterlassenschaften wie Reliefüberformung, Straßen, gebäude- und Fundamentreste, Reste technischer Infrastruktur und früherer Freiflächennutzung. Die jetzt in der 1. Änderung entwickelte Teilfläche liegt tatsächlich wie das Baugebiet bezeichnet ist "Schleiterrassen" terrassenartig oberhalb des Schleiufers gestaffelt.

Somit sind als Planungsvoraussetzung die Geländeverhältnisse hinsichtlich Relief hier keineswegs natürlich geprägt, sondern bereits durch die Bundeswehr vor vielen Jahrzehnten für ihre Bebauung und Flächennutzung hergerichtet worden. Auch Untersuchungen der Bodenverhältnisse ergaben keine besonderen Belastungshinweise und lediglich Vorgaben für einen oberflächlichen Bodenabtrag im Bereich einer Laufbahn eines ehemaligen Sportplatzes.

Auch ein zu Bundeswehrzeiten zwischen den Baulichkeiten teilweise ausgeprägter Gehölzbestand besteht aktuell nicht mehr, dennoch kann das weite umgebende Brachland über die Jahre unterschiedliche Tierarten in die baurechtlich festgelegten, aber noch nicht verwendeten Flächen locken. Besondere Habitatstrukturen im Sinne des Artenschutzes können hierbei jedoch nicht ohne weiteres erkannt werden.

Anders ist hingegen die Situation innerhalb der dem Geltungsbereich zur Schlei westlich vorgelagerten Saumstreifen. Hier befinden sich geschützte Biotope u.a. der Steilufer, Brackwasserröhrichte, Salzwiesen, Staudensumpf, Gewässerbiotope und Anteile zum FFH-Gebiet DE-1423-394 "Schlei incl. Schleimünde und vorgelagerter Flachgründe" und des EU-Vogelschutzgebiets DE-1423-491 "Schlei". Für letztgenannte EU- Schutzgebiete wurden im Rahmen der Aufstellung des B-Plan Nr. 74 Verträglichkeitsprüfungen vorgenommen, auf die bei der vorliegenden 1. Änderung Bezug genommen werden kann. Insofern wird hier keine neuerliche FFH-Prüfung vorgelegt.

Ursprünglich hier und weiter im Plangebiet vorhandene gesetzlich geschützte Waldanteile wurde im Zusammenhang der Aufstellung des B-Plan Nr. 74 bereits eine formelle Waldumwandlung vorgenommen. Der im Uferbereich verbleibende Restbestand wird als waldähnlicher Gehölzbestand erhalten.

Die Kurzbeschreibung des Letztgenannten Saumstreifens bis in die Schlei erfolgt somit der Übersicht halber, ohne hierin mit der Überplanung im Zuge der 1. Änderung unmittelbar Eingriffe oder Veränderungen zu bewirken.

Planungsbüro ALSE -5-

5. Übersicht - vergleichende Bewertung der Veränderungen wichtiger Festsetzungsvorgaben und Umweltauswirkungen der 1. Änderung des B-Plan Nr. 74 zu der ursprünglichen Fassung

Nr.	Schutzgüter und Beurteilungska- tegorien			Überschlägige Bewertung der Umweltauswirkungen der 1. Änderung (nicht der Umweltauswirkung der gültigen ursprünglichen B-Planung)		
		Bisheriger B-Plan Nr. 74	1. Änderung B-Plan Nr. 74	gering	mittel	hoch
1	Boden/Relief					
	Vorbelastung	Konversionsfläche	unverändert	-		
	Flächenversiege- lungen	Durch maximal zulässige Bebauung und Ver- kehrsflächen relativ hoch	Verändert durch geänderte Verteilung, Anord- nung der Baufenster, Aufteilung WA zu SO und durch Ergänzung Wendeplatz an Südende GFL sowie Zurücknahme Wendeplatz an nordwestlicher Erschließungsstraße		Х	
	Abgrabungen / Aufschüttungen	Abgrabungen außerhalb der überbauten Fläche sind nur für Garagenzufahrten und für Terrassen zulässig, die unmittelbar an Gebäude grenzen und eine Tiefe von 4 m nicht überschreiten. Aufschüttungen außerhalb der überbauten Fläche sind nur zur Anpassung an das Straßenniveau im Vorgartenbereich von Grundstücken zulässig, die von mittlerem Niveau der Erschließungsanlage abfallen	keine Vorgaben keine Vorgaben	X		

Reliefkante am	Anteil SO-Fläche im Nordwesten überbaut	An Stelle SO-Fläche tretendes Baufenster	X	
Schleiufer	Uferhangkante	für Wohngebiet berücksichtigt Hangkante	positiv	
Fläche				
Zulässige Wohnein- heiten	maximal 2 Wohneinheiten je Wohngebäude 1.und 2. Reihe Einzel- und Doppelhäuser zu- lässig	maximal 2 Wohneinheiten je Wohngebäude, bei Doppelhäusern je Doppelhaushälfte 1 Wohneinheit (3. Reihe nur Doppelhäuser, 1. und 2. Reihe nur Einzelhäuser)	Х	
Verkehrserschlies- sung	Straßenführung außerhalb Geltungsbereich an Ost- und Nordrand sowie mittig in Wohngebiet über GFL-Trasse endet blind an Grünfläche	Erschließung generell unverändert, jedoch GFL endet jetzt in Wendeplatz (u.a. für Müllfahrzeuge), sowie 6 seitlich in die Wohnflächen hinein dargestellte private Stichwege als GFL	Х	
	Nördliche Erschließungsstraße reicht westlich mit Wendeplatz in SO bis nahe der Wasser- kante zur Schlei	Straßenerschließung mit Wendeplatz wurde nach Osten zurückgenommen, verkürzt	X	
Pkw-Stellplätze	Vorgabe auf jedem Baugrundstück für jede Wohneinheit 2 Stellplätze Keine Stellplätze in mittiger Erschließungsstra- ße (GFL-Trasse) ausgewiesen	unverändert übernommen		
Garagen, Carports	nur innerhalb der Baugrenzen zulässig	auch außerhalb der Baugrenzen zulässig		Х
Grundsätzliche An- ordnung und Vertei- lung der Flächen- nutzung	Anordnung 10 großer, in den ersten beiden Reihen jeweils zentral in den Grundstücken angeordneter Baufelder in insgesamt 3 Reihen gestaffelt 2. Reihe 1 großer zusammenhängender Baufeldstreifen Bebauung kompakt auf ausgewiesene Fläche beschränkt	Baufelder gleichfalls in 3 Reihen gestaffelt, erste Reihe zu einem Baufeld zusammenhängend, Reihen 2 und 3 jeweils zu 2 Reihen differenzierter gegliedert und mit privaten Erschließungsstichwegen für die geplante Einzelhausanordnung gegliedert. Bebauung differenziert auf die verfügbaren Grundstücke stärker verteilt.		X
		C. E. ESTAGNO GLANIO, VOI CONT.		Х

	Aufteilung WA und	Anteilig SO 1- Gebiet Sportboothafen im Nord-	Am Nordwestrand entfällt südliches SO Bau-		
	SO	westen	fenster und wird zu Allgemeinem Wohngebiet,		
			durch Zurücknahme Wendeplatz wird kleiner		
			Flächenanteil dafür SO		
3	Wasser		r lacrieriariteii dalui 30		
	Hochwasserschutz	Vorgaben für SO-Gebiet für Lagerung wasser-	unverändert übernommen	X	
	Hinsichtlich mögli-	gefährdender Stoffe auf mindestens + 3,5 m	unverandert übernommen		
		NHN		keine	
	cher Wassergefähr-				
	dungen	Räume mit gewerblicher Nutzung zumindest +			
		3 m NHN			
	Oberflächenwasser-	gemäß Oberflächenentwässerungskonzept	Übernahme in 1. Änderung	X	
	entsorgung	und Einleitung nach zulässiger Behandlung in		keine	
		die Schlei			
4	Flora/Fauna				
	Biolog. Vielfalt				
	Pflanzvorgaben	Maßnahmenflächen (M) mit Pflanzgeboten	nicht im Geltungsbereich der 1. Änderung	Х	
		angrenzend sowie der geschützten Flächen bis		keine	
		an die Schlei			
		Unzulässigkeit von Verkehrs- und Fußwegen,			
		Düngemittelausbringung, Ablagerung von Müll			
		und Gartenabfällen			
	Öffentliche Grünflä-	Streifen im Norden sowie kleinere Abschnitte	Unverändert aus Ursprungsplanung übernom-	Х	
	chen Schirm- und	am Ostrand mit Pflanzvorgabe mittelkroniger,	men	keine	
	Begleitgrün	standortgerechter Laubbäume Stammumfang			
		18 – 20 cm			
5	Landschafts- und				
	Ortsbild				
	Wirksamkeit im	in Wohngebiet	Unverändert übernommen	Х	
	Landschaftsbild aus	Grundflächenzahl GRZ 0,2		keine	

Maß der baulichen	Geschoßflächenzahl GFZ 0,4			
Nutzungen	in SO			
	GRZ 0,4 zulässige Überschreitung der GRZ für			
	Stellplätze und Zufahrten auf 0,8			
	GFZ 0,4			
Gebäudehöhe	Wohngebiet		Х	
	maximal 8 m bei Höhenbezug auf angrenzende	maximal 9 m bei Vorgabe genauer Bezugs-		
	Verkehrsfläche / GFL bei zulässiger Über-	punkte für jedes Hausgrundstück		
	schreitung von maximal 0,3 m			
	SO-Gebiet Gesamthöhe maximal 4 m	unverändert		
Geschossigkeit	Wohngebiet I – II	Wohngebiet I – II	X	
Zulässige Vollge-	SO-Gebiet I	SO-Gebiet I		
schosse				
Hausformen und	Sattel- Walm- oder Krüppelwalmdach zulässig,	Haustypen ausschließlich in deutlich überwie-	X	
Bedachung in	glasierte Dachpfannen ausgeschlossen	gender Plangebietsfläche Wohngebiet nur mit	positiv	
Allgemeinem	Dachbegrünung zulässig	Reetdächern, Nebenanlagen bis zu 20 % der		
Wohngebiet	Nebenanlagen bis zu 20 % der Grundfläche	Grundfläche der Gebäude mit Glasdach zuläs-		
	der Gebäude mit Glasdach zulässig	sig		
Hausformen und	Offene Bauweise, nur Einzelhäuser	Vorgaben übernommen	X	
Bedachung in SO-	Flachdach und Dachbegrünung zulässig		keine	
Gebiet	Nebenanlagen bis zu 20 % der Grundfläche			
	der Gebäude mit Glasdach zulässig			
Nebenanlagen	Nebenanlagen sind nur innerhalb festgesetzter	Vorgabe unverändert aus Ursprungsplan über-	X	
	Grundstücksgrenzen in den Baufeldern je Bau-	nommen	unver-	
	grundstück bis zu 12 m² und einer Höhe bis		ändert	
	2,75 m zulässig			
Grundstückseinfrie-	Vorgabe für Einfriedigung entlang der Straßen-	Vorgabe unverändert aus Ursprungsplan über-	Х	
digungen	verkehrsflächen oder Schutzstreifen als An-	nommen	unver-	
	pflanzungen in Form von Laub- und Nadelge-		ändert	
	hölzen oder begrünten Steinwällen.			

		Einfriedigung technischer Art (Zäune, Mauern)			
		seitlich der Grundstücksflächen nur in Verbin-			
		dung mit einer geschlossenen Heckenpflan-			
		zung. Die Höhe technischer Abgrenzung und			
		Anpflanzung darf 0,8 m nicht übersteigen.			
6	Mensch, menschl.				
	Gesundheit				
	Emissionen /	keine besonderen Emissionen	Wie in Ursprungsplan,	Х	
	Immissionen		durch Reduzierung südlicher Anteil SO-Gebiet	keine	
			möglicherweise reduzierte Emissionen aus		
			Betrieben um Wassersport und Touristik		
	Hochwasserschutz	Keine Wohnnutzung in SO-Gebiet zulässig	Vorgabe übernommen	Х	
		So 1 Sportboothafen ausschließlich für Unter-		keine	
		bringung von nicht wesentlich störenden Ein-			
		richtungen und Anlagen, die dem Betrieb des			
		freizeitgebundenen Sportboothafens dienen			
7	Klima	Keine klimarelevanten Vorgaben	Keine Veränderungen hierzu		
		Regenerativen Energieanlagen Fotovoltaik			
		zulässig			
8	Kulturgüter	Keine Betroffenheit Denkmalschutz oder Vor-	Keine Veränderung der Auswirkung	-	
		u. Frühgeschichte			
9	Sonstige Werte				
	Immobilienwerte	Durch attraktive Wasserrandlage hoch	Durch das Reetdachformat des Wohngebietes	Х	
			keinesfalls geringer als Ursprungsplan		
10	Wechselwirkungen	Die im Umweltbericht zum B-Plan Nr. 74 in	Die im Ursprungsplan dargestellten Wechsel-		
	zwischen den	einer Matrix dargestellten Wechselwirkungen	wirkungen bestehen bedingt durch das Teilge-		
	Schutzgütern		biet in eingeschränktem Maße weiter und keine		
	_		neuen sind aus der Veränderung zusätzlich zu		
			erwarten		
<u> </u>	1				

6. Übersicht - vergleichende Bewertung der Veränderungen der Situation in wichtigen Aussagebereichen hinsichtlich möglicher Umweltauswirkungen aus der 1. Änderung des B-Plan Nr. 74 zu der ursprünglichen Fassung

Nr.	Aussage- bereich			Überschlägige Bewertung zusätzlicher Umweltangaben zur 1. Änderung (nicht der Umweltauswirkung der gültigen ursprünglichen B-Planung)		
		Bisheriger B-Plan Nr. 74	1. Änderung B-Plan Nr. 74	gering	mittel	hoch
1	Auswirkungen					
	durch Bauphase,					
	Abfälle, Techni-					
	ken und schwere					
	Unfälle					
	Bauphase	Aufbereitung der Geländeverhältnisse für Erschließung und Errichtung der unterschiedlichen Wohngebäude und Sondergebietsbauten Sportboothafen Übliche Emissionen aus dem Bau größerer Siedlungsvorhaben	grundsätzlich unverändert, ggf. zeitlich komprimiert, wenn ein Vorhabenträger die Reetdachhäuser einheitlich oder in Gruppen erstellt Übliche Emissionen aus dem Bau größerer Siedlungsvorhaben	Х		
	Auswirkungen durch schwere Unfälle und	Durch das Wohngebiet und den Anteil Sonder- gebiet SO 1 Sportboothafen bestehen keine	Durch die Reduzierung des SO-Gebiets reduzieren sich auch hieraus mögliche Gefah-	Х		
	Katastrophen	besonderen Gefahrenaspekte, soweit in Letzte- rem nicht besondere Treibstoffmengen für Boo- te gelagert werden	renaspekte. Durch die umfassende Reetbedachung der Wohngebäude wird allerdings die Brandlast gesteigert.			

Planungsbüro ALSE -11-

2	Kumulierung mit Auswirkungen be- nachbarter Plange- biete unter Berück- sichtigung etwaiger, bestehender Um- weltprobleme auf ggf. betroffene Ge- biete mit spezieller Umweltrelevanz oder die Nutzung natürlicher Ressour- cen	Mit dem planungsrechtlich abgeschlossenen B-Plan Nr. 74 wurde über Umweltbericht und FFH-Prüfungen dieser Sachverhalt untersucht und durch geeignete Maßnahmen vermieden, minimiert und ausgeglichen. Das gilt ebenfalls für die Untersuchungen der Verträglichkeit für die europäischen Natura 2000 Schutzgebiete.	Für das Teilgebiet der 1. Änderung bestehen natürlich kumulative Zusammenhänge mit dem umgebenden Plangebiet. Soweit es hier auch zu Überplanungen kommt, werden die Zusammenhänge entsprechend beachtet werden.	X	
3	Umweltdaten				
	Hinweise auf	Es standen bei der Umweltbeurteilung keine	Die fehlenden aktuellen faunistischen Daten	Х	
	Schwierigkeiten, die	umfassenden Artenkenntnisse zur Fauna zur	bestehen weiterhin. Allerdings sind seit der		
	bei der Zusammen-	Verfügung	Ursprungsplanung unter bestehendem Bau-		
	stellung der Anga-		recht und Abstimmung hinsichtlich zulässiger		
	ben aufgetreten		Waldumwandlung mit Beseitigung der bauli-		
	sind, auf technische		chen Anlagen und ausgeprägten Gehölzbe-		
	Lücken oder fehlen-		stände die möglichen Habitatstrukturen im		
	de Kenntnisse		Geltungsbereich der 1. Änderung deutlich re-		
			duziert.		
		Es bestand kein ausgeprägt entwickeltes Kon-	Es besteht auch für das Teilgebiet der 1. Ände-		
		zept zur Bewältigung des Oberflächenwassers	rung noch kein entsprechendes Entwässe-		
			rungskonzept		
4	Umweltüberwa-	Der Umweltbericht zum B-Plan sieht Umwelt-	Es bestehen keine Erfordernisse für eine neue		
	chung (Monitoring)	überwachung für die Maßnahmenflächen und	Umweltüberwachung im Geltungsbereich der		
		den Röhrichtgürtel vor	1. Änderung		

7. Fazit

Die geplante 1. Änderung des B-Plan Nr. 74 für ein Teilgebiet hiervon bewirkt im Vergleich wesentlicher Umweltauswirkungen bei der Planungen keine erheblich nachteilig zu bewertenden Folgen.

Vor allem kommt es in Teilaspekten einer qualitativen Veränderung der bestehenden Planungsinhalte für unterschiedliche Schutzgutinhalte zu Veränderungen innerhalb der Flächenanordnung. In einigen Punkten sind diese Veränderungen nicht nur gering, sondern auch positiv zu bewerten. So ist gerade auch die flächendeckende Vorgabe für Reetdachhäuser eine positiv zu bewertende Veränderung im Sinne Qualität des Siedlungs- und Landschaftsbildes.

Auch die Reduzierung im Umfang der Bebauung für den Sportboothafen kann positiv bewertet werden, da hierbei die neu vorgesehene Wohnbebauung stärker die Reliefsituation im Uferbereich der Schlei berücksichtigt.

Wesentliche Vorgaben für Grünstrukturen werden entweder im Rahmen der 1.Änderung übernommen oder sind nicht flächenrelevant, da sie in dem Geltungsbereich der 1. Änderung nicht enthalten sind und angrenzend liegen. Hier könnten mittelbare Auswirkungen auftreten, wurden allerdings im Zuge der vorliegenden Bewertung als nicht von Erheblichkeit festgestellt.

Planungsbüro ALSE -13-