Landesbetrieb Wald und Holz Nordrhein-Westfalen



Regionalforstamt Münsterland Albrecht-Thaer-Straße 22, 48147 Münster

Stadt Lüdinghausen Fachbereich 3/Planung Herrn Blick-Veber Borg 2 59348 Lüdinghausen



06.04.2017 Seite 1 von 1

Aktenzeichen 310-11-01.023 2017_052 bei Antwort bitte angeben

Herr Baumgart Fachgebiet Hoheit Telefon 0251 91797-453 Telefax 0251 91797-470

martin.baumgart@wald-undholz.nrw.de

Öffentliche Auslegung zum Bebauungsplanentwurf Bebauungsplanes "Kindergarten am Hallenbad" (incl. Teilaufhebung des Bebauungsplanes "Freizeitbad und Hotel am Kultensee") Ihr Schreiben vom 16.03.2017 Aktenzeichen: 61 26 05 KIGA am Hallenbad

hier: Stellungnahme gem. § 4 Abs. 2 BauGB

Sehr geehrter Herr Blick-Veber,

gegen oben genannte Planung bestehen aus Sicht des Regionalforstamtes Münsterland Bedenken.

Entgegen Ihrer Feststellung handelt es sich bei der Südwestlich gelegenen Fläche sehr wohl um Wald im Sinne des § 2 Bundeswaldgesetz und § 1 Landesforstgesetz NRW. Für diese Fläche besteht derzeit kein Bebauungsplan, so dass mit der Festsetzung einer anderen Nutzungsart (Hier Grünfläche) durch den oben genannten Bebauungsplan, eine Waldumwandlung durchgeführt wird.

Für die Umwandlung einer Waldfläche sieht § 39 Abs. 3 LFoG NRW eine Ersatzaufforstung vor. Es wird gebeten eine geeignete Ersatzaufforstungsfläche im Verhältnis von 1:2 zu benennen.

Alternativ wäre die Darstellung der Fläche im Bebauungsplan, entsprechend ihrer tatsächlichen Egenschaft, als Wald.

Freundliche Grüße

i. A. Martin Baumgart

MENISCH WALDS

Bankverbindung Helaba Konto :4 011 912

BLZ :300 500 00 IBAN: DE10 3005 0000 0004

0119 12

BIC/SWIFT: WELA DE DD

Ust.-ld.-Nr. DE 814373933 Steuer-Nr 337/5914/3348 Dienstgebaude und Lieferanschrift: Regionalforstamt Münster-

Albrecht-Thaer-Straße 22 48147 Münster Telefon 0251 91797-440

Telefax 0251 91797-470 muensterland@wald-und-

holz.nrw.de

www.wald-und-holz.nrw.de







Kreis Coesfeld, 48651 Coesfeld

Stadt Lüdinghausen Fachbereich 3 / Planung z. Hd. Herrn Blick-Veber Postfach 1531

59335 Lüdinghausen

Hausanschrift: Friedrich-Ebert-Straße 7, 48653 Coesfeld

Postanschrift: 48651 Coesfeld

Abteilung: 01 - Büro des Landrates

Geschäftszeichen:

Auskunft: Frau Stöhler

Raum: Nr. 136, Gebäude 1

Telefon-Durchwahl: 02541 / 18-9111 Telefon-Vermittlung: 02541 / 18-0

Telefax: 02541 / 18-9198

E-Mail: Martina.Stoehler@kreis-coesfeld.de

Internet: www.kreis-coesfeld.de

Datum: 24.04.2017

as: ~ S

Öffentliche Auslegung des Bebauungsplanentwurfs "Kindergarten am Hallenbad" (inkl. Teilaufhebung des Bebauungsplanes "Freizeitbad und Hotel am Klutensee")

Hier: Beteiligung der Behörden gem. § 4 Abs. 2 BauGB

Sehr geehrter Herr Blick-Veber,

zum o.g. Verfahren nimmt der Kreis Coesfeld wie folgt Stellung:

Seitens der **Unteren Naturschutzbehörde** wird der Planung zugestimmt, ebenso der Absicht, die im aufzuhebenden Vorläuferplan "Freizeitbad und Hotel am Klutensee" festgesetzten Ausgleichsmaßnahmen dynamisch für den Fall einer Hotelerweiterung in den neuen Plan zu übernehmen.

Die Brandschutzdienststelle erklärt:

Zur Sicherstellung der Löschwasserversorgung ist eine Löschwassermenge von 48 m³/h für eine Löschzeit von 2 Stunden erforderlich. Die Sicherstellung einer den örtlichen Verhältnissen angemessenen Löschwasserversorgung ist gemäß § 3 Abs. 2 BHKG NRW Aufgabe der Gemeinde.

In den eingereichten Unterlagen zur Aufstellung des Bebauungsplanes sind keine Angaben zur Sicherstellung der Löschwasserversorgung gemacht. Eine abschließende Stellungnahme kann daher erst nach Überarbeitung der Unterlagen erfolgen.

Gegen die Änderung Teilaufhebung und Aufstellung o.g. Bebauungsplanes bestehen seitens des **Bauamtes** sowie seitens des **Gesundheitsamtes** keine grundsätzlichen Bedenken.

Mit freundlichen Grüßen Im Auftrag

Stő

Stöhler

Von: Eckhard.Boeker@telekom.de [mailto:Eckhard.Boeker@telekom.de]

Gesendet: Montag, 24. April 2017 15:32

An: Blick, Matthias

Betreff: BPlan "Kindergarten am Hallenbad". Ihr Az: 61 26 05 KIGA am Hallenbad vom 16.03.2017.

WMSTI: 69282418

Sehr geehrter Herr Blick-Veber,

die Telekom Deutschland GmbH (nachfolgend Telekom genannt) - als Netzeigentümerin und Nutzungsberechtigte i. S. v. § 68 Abs. 1 TKG - hat die Deutsche Telekom Technik GmbH beauftragt und bevollmächtigt, alle Rechte und Pflichten der Wegesicherung wahrzunehmen sowie alle Planverfahren Dritter entgegenzunehmen und dementsprechend die erforderlichen Stellungnahmen abzugeben. Zu der o. g. Planung nehme ich wie folgt Stellung:

Gegen den vorgelegten Bebauungsplan bestehen keine grundsätzlichen Einwände.

Ich mache darauf aufmerksam, dass für die Herstellung eines zeitlich befristeten Telekommunikationsanschlusses, wie z.B. zur Versorgung der angegebenen Interimslösung mit Fertigmodulen, sämtliche hierdurch entstehenden Herstellungs- und nachfolgenden Abbruchkosten durch den Auftraggeber zu übernehmen sind.

Mit freundlichen Grüßen

Eckhard Böker

DEUTSCHE TELEKOM TECHNIK GMBH

Technik Niederlassung West Eckhard Böker Referent Dahlweg 100, 48153 Münster +49 251 78877-7710 (Tel.) E-Mail: <u>Eckhard.Boeker@telekom.de</u>

www.telekom.de

ERLEBEN, WAS VERBINDET.

DEUTSCHE TELEKOM TECHNIK GMBH

Aufsichtsrat: Niek Jan van Damme (Vorsitzender) Geschäftsführung: Walter Goldenits (Vorsitzender), Maria Stettner, Dagmar Vöckler-Busch

Handelsregister: Amtsgericht Bonn HRB 14190 Sitz der Gesellschaft Bonn

USt-IdNr. DE 814645262

GROSSE VERÄNDERUNGEN FANGEN KLEIN AN - RESSOURCEN SCHONEN UND NICHT JEDE E-MAIL DRUCKEN.

Seite 1

Erhaltungszustand und Populationsgröße der Planungsrelevanten Arten in NRW 13.01.2012								
Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name		Anhang FFH-RL V- RL	Rote Liste NRW	Status in NRW	zusta	ltungs- and in RW	Population in NRW
Säugetiere							KON	
Bechsteinfledermaus	Myotis bechsteinii	§§	Anh. II, IV	2	S/W	S	S	>16 Wochenstuben; >5 Schwarmquartiere; >10 Winterquartiere (2010)
Braunes Langohr	Plecotus auritus	§§	Anh. IV	G	S/W	G	G	> 100 Winterquartiere (2010)
Breitflügelfledermaus	Eptesicus serotinus	§§	Anh. IV	2	S/W	G	G	unbekannt, > 30 Wochenstuben (2010)
Europäischer Biber	Castor fiber	§§	Anh. II, IV	3	G	G	G	>230 Individuen (2005)
Feldhamster	Cricetus cricetus	§§	Anh. IV	1	G	S	-	200-300 Individuen; 3 bedeutende Vorkommen (2005)
Fransenfledermaus	Myotis nattereri	§§	Anh. IV	*	S/W	G	G	>20 Wochenstuben; zahlreiche Winterschlafgemeinschaften; 1 bedeutendes
								Schwarm- und Winterquartier (2005)
Graues Langohr	Plecotus austriacus	§§	Anh. IV	1	S/W	S	S	unbekannt, > 8 Wochenstuben (2010)
Große Bartfledermaus	Myotis brandtii	§§	Anh. IV	2	S/W	U	U	unbekannt, > 15 Wochenstuben (2010)
Großer Abendsegler	Nyctalus noctula	§§	Anh. IV	R	S/D/W	G	U	6 Wochenstuben; einzelne Männchenkolonien; zahlreiche Balz- und
Großer Meendsegler	rtycurus noctulu	3.5	7 11111. 1 7		D/D/ 11		ŭ	Paarungsquartiere; einige Winterquartiere (2010)
C0 M	Maratia arrestia	6.6	A 1. 17 177	2	S/W	U	U	
Großes Mausohr	Myotis myotis	§§	Anh. II, IV			G	G	>23 Wochenstuben; >60 Winterquartiere (2010)
Haselmaus	Muscardinus avellanarius	§§	Anh. IV	G	G			unbekannt
Kleine Bartfledermaus	Myotis mystacinus	§§	Anh. IV	3	S/W	G	G	unbekannt, >12 Wochenstuben (2010)
Kleiner Abendsegler	Nyctalus leisleri	§§	Anh. IV	V	S/W	U	U	unbekannt
Mopsfledermaus	Barbastella barbastellus	§§	Anh. II, IV	1	S/W	S	S	2-3 Wochenstuben; 1 bedeutendes Winterquartier (2010)
Mückenfledermaus	Pipistrellus pygmaeus	§§	Anh. IV	D	S/W	unbek	unbek.	unbekannt
Nordfledermaus	Eptesicus nilssonii	§§	Anh. IV	1	S/W	-	S	1 Wochenstube; 5 Winterquartiere (2010)
Rauhhautfledermaus	Pipistrellus nathusii	§§	Anh. IV	R	S/D	G	G	1 Wochenstube; mehrere Durchzugs- und Paarungsquartiere (2010)
Teichfledermaus	Myotis dasycneme	§§	Anh. II, IV	G	S/W	G	G	2 Männchenquartier; 1 Sommerbestand; >25 Winterquartiere (2010)
Wasserfledermaus	Myotis daubentonii	§§	Anh. IV	G	S/W	G	G	Wochenstuben unbekannt; zahlreiche Winterquartiere (2006)
	·					-	U	200-250 Individuen (2005)
Wildkatze	Felis silvestris	§§	Anh. IV	3	G		_	
Wimperfledermaus	Myotis emarginatus	§§	Anh. II, IV	2	S/W	S	S	1 Wochenstube, 3-4 Sommerquartiere, 4 Winterquartiere (2010)
Zweifarbfledermaus	Vespertilio murinus	§§	Anh. IV	R	S/D	G	G	>40 Nachweise (nach 1990)
Zwergfledermaus	Pipistrellus pipistrellus	§§	Anh. IV	*	S/W	G	G	zahlreiche Wochenstuben
Vögel								
Alpenstrandläufer	Calidris alpina	§§		0	R	G	_	unbekannt
Bartmeise	Panurus biarmicus	§.		R	В	S	_	<5 Brutpaare (2000-2006)
Baumfalke	Falco subbuteo	§§	Art. 4 (2)	3	В	U	U	300-350 Brutpaare (2000-2006)
	Anthus trivialis	§ §	Ait. 4 (2)	3	В	G	G	22000 Brutpaare (2000-2000)
Baumpieper								
Bekassine	Gallinago gallinago	§§	Art. 4 (2)	1 S	В	S	S	~70 Brutpaare (2005)
Bekassine	Rastbestand				R	G	_	unbekannt
Beutelmeise	Remiz pendulinus	§		R	В	U	U	~50 Brutpaare (2000-2006)
Bienenfresser	Merops apiaster	§§		R S	B_K	G	_	<10 Brutpaare (2005)
Blässgans	Anser albifrons	§	Art. 4 (2)	k.A.	R/W	G	_	<200.000 Individuen (2000-2004)
Blaukehlchen	Luscinia svecica	§§	Anh. I	2 S	В	U	_	~80 Brutpaare (2000-2006)
Brachpieper	Anthus campestris	§§	Anh. I	0	R	G	_	unbekannt
Braunkehlchen	Saxicola rubetra	§	Art. 4 (2)	1 S	В	S	S	~200 Brutpaare (2000-2006)
Bruchwasserläufer	Tringa glareola	§§	Anh. I	0	R	G	-	unbekannt
		_	Allii. I	1 S				
Drosselrohrsänger	Acrocephalus arundinaceus	§§			В	S	-	<5 Brutpaare (2000-2006)
Dunkler Wasserläufer	Tringa erythropus	§	Art. 4 (2)	k.A.	R	G		unbekannt
Eistaucher	Gavia immer	§§	Anh. I	k.A.	R/W	G	_	<5 Individuen (2000-2004)
Eisvogel	Alcedo atthis	§§	Anh. I	*	В	G	G	1.000-1.500 Brutpaare (2000-2006)
Feldlerche	Alauda arvensis	§		3	В	G↓	G↓	116000 Brutpaare
Feldschwirl	Locustella naevia	§		3	В	G	G	~4.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Feldsperling	Passer montanus	§		3	В	G	G	103000 Brutpaare
Fischadler	Pandion haliaetus	§§	Anh. I	0	R	G	G	unbekannt
Flussregenpfeifer	Charadrius dubius	§§	Art. 4 (2)	3	В	U	U	500-700 Brutpaare (2000-2006)
			Anh. I	3 S		S↑	-	110-165 Brutpaare; 8 Kolonien (2000-2006)
Flussseeschwalbe	Sterna hirundo	§§	Ann. 1		B _K			*
Flussuferläufer	Actitis hypoleucos	§§		0	R	G	G	unbekannt
Gänsesäger	Mergus merganser	§	Art. 4 (2)	k.A.	W	G	G	<1.000 Individuen (2000-2004)
Gartenrotschwanz	Phoenicurus phoenicurus	§		2	В	ΠŢ	ΠŢ	~4.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Goldregenpfeifer	Pluvialis apricaria	§§	Anh. I	0	R	G	_	unbekannt
Grauammer	Emberiza calandra	§§		1 S	В	S	S	150-200 Brutpaare (2000-2006)
Graureiher	Ardea cinerea	§		* S	B_K	G	G	~2.700 Brutpaare; ~130 Kolonien (2003)
Grauspecht	Picus canus	§§	Anh. I	2 S	B	ΠŢ	ΠŢ	<1.500 Brutpaare (2000-2006)
Großer Brachvogel	Numenius arquata	§§	Art. 4 (2)	2 S	В	U	-	626 Brutpaare (2005)
Großer Brachvogel	Rastbestand	§§	+ (2)	2.5	R	G	=	unbekannt
0		_	Apr. 4 (2)	1: A		G		unbekannt
Grünschenkel	Tringa nebularia	§ ee	Art. 4 (2)	k.A.	R		-	
Habicht	Accipiter gentilis	§§		V	В	G	G	~2.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Haselhuhn	Tetrastes bonasia	§	Anh. I	1 S	В	-	S	20-40 Brutpaare (2000-2006)
Haubenlerche	Galerida cristata	§§		1	В	S	-	1 Brutpaar (2003)
Heidelerche	Lullula arborea	§§	Anh. I	3	В	U	U	800-1.000 Brutpaare (2000-2006)
Heringsmöwe	Larus fuscus	§		R	B_K	G	_	<5 Brutpaare (2000-2006)
Kampfläufer	Philomachus pugnax	§§	Anh. I	0	R	G	_	unbekannt
Kiebitz	Vanellus vanellus	§§	Art. 4 (2)	3	В	G	G	20.000-27.000 Brutpaare (2003-2004; 2006/ÖFS)
Kiebitz	Rastbestand	_	1111. 7 (2)	,	R	G	-	>100.000 Individuen (2000-2006)
		§§		2				
Kleinspecht	Dryobates minor	§		3	В	G	G	~5.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
	Anas querquedula	§§	Art. 4 (2)	1	В	S	-	50-60 Brutpaare (2006)
Knäkente			II.		R	G	-	<300 Individuen (2000-2004)
Knäkente	Rastbestand	§§				G	G	~1.000 Brutpaare; 11 Kolonien (2006)
		§ §		* S	B_K	G	G	
Knäkente	Rastbestand			* S	W W	G	G	6.000-8.000 Ind (2000-2004)
Knäkente Kormoran	Rastbestand Phalacrocorax carbo	§ §	Anh. I	* S				
Knäkente Kormoran Kormoran Kornweihe	Rastbestand Phalacrocorax carbo Rastbestand	§ § §§	Anh. I		W B	G S	G	6.000-8.000 Ind (2000-2004) I-2 Brutpaare (2000-2004)
Knäkente Kormoran Kormoran Kornweihe Kornweihe Rastbestand	Rastbestand Phalacrocorax carbo Rastbestand Circus cyaneus	\$ \$ \$\$ \$\$		0	W B R/W	G S G	G - -	6.000-8.000 Ind (2000-2004) 1-2 Brutpaare (2000-2004) 100-200 Individuen (2000-2004)
Knäkente Kormoran Kormoran Kornweihe Kornweihe Rastbestand Kranich	Rastbestand Phalacrocorax carbo Rastbestand	\$ \$ \$\$ \$\$	Anh. I		W B R/W B	G S G	G - -	6.000-8.000 Ind (2000-2004) 1-2 Brutpaare (2000-2004) 100-200 Individuen (2000-2004) 1 Brutpaar (2000-2006)
Knäkente Kormoran Kormoran Kornweihe Kornweihe Rastbestand Kranich Kranich Rastbestand	Rastbestand Phalacrocorax carbo Rastbestand Circus cyaneus Grus grus	\$ \$ \$\$ \$\$ \$\$	Anh. I	0 k.A.	W B R/W B	G S G S	- - - -	6.000-8.000 Ind (2000-2004) 1-2 Brutpaare (2000-2004) 100-200 Individuen (2000-2004) 1 Brutpaar (2000-2006) unbekannt
Knäkente Kormoran Kormoran Kornweihe Kornweihe Rastbestand Kranich Kranich Rastbestand Krickente	Rastbestand Phalacrocorax carbo Rastbestand Circus cyaneus Grus grus Anas crecca	\$ \$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$		0	W B R/W B R B R	G S G S U	- - - -	6.000-8.000 Ind (2000-2004) 1-2 Brutpaare (2000-2004) 100-200 Individuen (2000-2004) 1 Brutpaar (2000-2006) unbekannt 130-150 Brutpaare (2006)
Knäkente Kormoran Kormoran Kornweihe Kornweihe Rastbestand Kranich Kranich Rastbestand Krickente Krickente	Rastbestand Phalacrocorax carbo Rastbestand Circus cyaneus Grus grus Anas crecca Rastbestand	\$ \$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$	Anh. I	0 k.A.	W B R/W B R B R/W	G S G S U	G - - - - - G	6.000-8.000 Ind (2000-2004) 1-2 Brutpaare (2000-2004) 100-200 Individuen (2000-2004) 1 Brutpaar (2000-2006) unbekannt 130-150 Brutpaare (2006) ~5.000 Individuen (2000-2004)
Knäkente Kormoran Kormoran Kornweihe Kornweihe Rastbestand Kranich Kranich Rastbestand Krickente	Rastbestand Phalacrocorax carbo Rastbestand Circus cyaneus Grus grus Anas crecca	\$ \$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$	Anh. I	0 k.A.	W B R/W B R	G S G S U	- - - -	6.000-8.000 Ind (2000-2004) 1-2 Brutpaare (2000-2004) 100-200 Individuen (2000-2004) 1 Brutpaar (2000-2006) unbekannt 130-150 Brutpaare (2006)

Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name Geschü Anhang Rote Status in E		Erhaltungs.		Population in NRW			
Deutscher Name	Wissenschaftheiter Plante		FFH-RL V-	Liste	NRW	zustand in		1 opulation in 14KW
Yk	Y: J'h J	e	RL	NRW *	D		RW	4 000 Posts 10 V-1 (2000 2000)
Lachmöwe Löffelente	Larus ridibundus Anas clypeata	§ §	Art. 4 (2)	2	B _K	G	-	~4.000 Brutpaare; 10 Kolonien (2000-2006) 50-90 Brutpaare (2006)
Löffelente	Rastbestand	§	7 Ht. + (2)		R	G	G	<2.000 Individuen (2000-2004)
Mäusebussard	Buteo buteo	§§		*	В	G	G	10.000-15.000 Brutpaare (2001; 2006/ÖFS)
Mehlschwalbe	Delichon urbicum	§		3	B_K	G↓	G↓	~98.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Merlin	Falco columbarius	§§	Anh. I	k.A.	R/W	G	-	unbekannt
Mittelmeermöwe Mittelspecht	Larus [c.] michahellis Dendrocopos medius	§ §§	Anh. I	R V	B _K	G	_ G	5-10 Brutpaare (2000-2006) 2.000-3.000 Brutpaare (2000-2006)
Mornellregenpfeifer	Charadrius morinellus	§§	Anh. I	k.A.	R	S	-	<100 Individuen (2000-2006)
Nachtigall	Luscinia megarhynchos	§	Art. 4 (2)	3	В	G	G	~11.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Neuntöter	Lanius collurio	§	Anh. I	V	В	U	G	~7.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Ohrentaucher	Podiceps auritus	§§ §	Anh. I	k.A.	R/W B	G unbek	– . unbek.	<5 Individuen (2000-2006) <10 Brutpaare (2000-2006)
Orpheusspötter Ortolan	Hippolais polyglotta Emberiza hortulana	§ §§	Anh. I	1	В	S	- unbek.	<5 Brutpaare (2006)
Pfeifente	Anas penelope	§	Art. 4 (2)	k.A.	R/W	G	-	~7.000 Individuen (2000-2004)
Pirol	Oriolus oriolus	§	Art. 4 (2)	1	В	ΠŢ	ΠŢ	<1.000 Brutpaare (2000-2006)
Prachttaucher	Gavia arctica	§	Anh. I	k.A.	R/W	G	-	<5 Individuen (2000-2004)
Raubwürger Rauchschwalbe	Lanius excubitor Hirundo rustica	§§ §	Art. 4 (2)	1 S	B B	S G↓	S G↓	~50 Brutpaare (2000-2006) ~150.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Raufußbussard	Buteo lagopus	§§		k.A.	R/W	G	-	<10 Individuen (2004-2006)
Raufußkauz	Aegolius funereus	§§	Anh. I	R S	В	-	U	<100 Brutpaare (2000-2006)
Rebhuhn	Perdix perdix	§		2 S	В	U	U	~15.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Ringdrossel	Turdus torquatus	§	A 1 T	R	B	-	S	1-2 Brutpaare (2000-2004)
Rohrdommel Rohrschwirl	Botaurus stellaris Locustella luscinioides	§§ §§	Anh. I	0 R	R/W B	U S	-	<30 Individuen (2004-2006) <5 Brutpaare (2000-2006)
Rohrweihe	Circus aeruginosus	§§	Anh. I	3 S	В	U	U	110-120 Brutpaare (2000-2006)
Rosaflamingo	Phoenicopterus roseus	§§	Anh. I	k.A.	В	G	-	3 Brutpaare (2005)
Rothalsgans	Branta ruficollis	§§	Anh. I	k.A.	R/W	G	-	<5 Individuen (2000-2006)
Rothalstaucher	Podiceps grisegena	§§		R	В	S	-	1 Brutpaar
Rothalstaucher Rotmilan	Podiceps grisegena Milvus milvus	§§ §§	Anh. I	R 3	R/W B	G	_ U	<20 Individuen (2000-2004) 420-510 Brutpaare (2000-2001)
Rotschenkel	Tringa totanus	§§	Art. 4 (2)	1 S	В	S	-	74 Brutpaare (2005)
Rotschenkel	Rastbestand	§§	` '		R	G	-	unbekannt
Saatgans	Anser fabalis	§	Art. 4 (2)	k.A.	R/W	G	-	<15.000 Individuen (2000-2004)
Saatkrähe	Corvus frugilegus	§ ee	A 1 Y	* S	B _K	G	G	~11.000 Brutpaare; 176 Kolonien (2006)
Säbelschnäbler Sandregenpfeifer	Recurvirostra avosetta Charadrius hiaticula	§§ §§	Anh. I	k.A. 0	R R	G	-	<20 Individuen (2000-2004) unbekannt
Schellente	Bucephala clangula	§ §	Art. 4 (2)	k.A.	W	G	G	<1.100 Individuen (2000-2004)
Schilfrohrsänger	Acrocephalus schoenobaenus	§§		1 S	В	S	-	<5 Brutpaare (2000-2006)
Schleiereule	Tyto alba	§§		* S	В	G	G	~4.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Schnatterente	Anas strepera Rastbestand	§	Art. 4 (2)	*	B R/W	U↑ G	-	170-200 Brutpaare (2000-2006) <1.500 Individuen (2000-2004)
Schnatterente Schwarzhalstaucher	Podiceps nigricollis	§ §§	Art. 4 (2)	R	B B	S	-	6 Brutpaare (2005)
Schwarzkehlchen	Saxicola rubicola	§	Art. 4 (2)	3	В	U	U	400-500 Brutpaare (2000-2006)
Schwarzkopfmöwe	Larus melanocephalus	§	Anh. I	R	B_K	S	-	<5 Brutpaare (2000-2006)
Schwarzmilan	Milvus migrans	§§	Anh. I	R	В	S	S	20-25 Brutpaare (2000-2006)
Schwarzspecht Schwarzstorch	Dryocopus martius Ciconia nigra	§§ 88	Anh. I Anh. I	* 3 S	B B	G S↑	_	~3.000 Brutpaare (2006/ÖFS) ~80 Brutpaare (2006)
Seeadler	Haliaeetus albicilla	§§ §§	Anh. I	k.A.	NG	G		1-3 Individuen (2004-2006)
Silbermöwe	Larus argentatus	§		R	B_K	G	-	<10 Brutpaare (2000-2006)
Silberreiher	Casmerodius albus	§§	Anh. I	k.A.	R	G	-	<100 Individuen (2004-2006)
Singschwan	Cygnus cygnus	§§	Anh. I	k.A.	R/W	S	-	<270 Individuen (2000-2004)
Sperber Sperlingskauz	Accipiter nisus Glaucidium passerinum	§§ §§	Anh. I	R	B B	G -	G	~2.000 Brutpaare (2006/ÖFS) 10-15 Brutpaare (2000-2006)
Spießente	Anas acuta	§	Art. 4 (2)	k.A.	R	G	G G	<650 Individuen (2000-2004)
Steinkauz	Athene noctua	§§		3 S	В	G	U	~6.000 Brutpaare (2003-2004)
Steinschmätzer	Oenanthe oenanthe	§		1 S	В	S	S	<5 Brutpaare (2000-2006)
Sterntaucher	Gavia stellata	§ °	Anh. I	k.A. *	R/W	G	_	<5 Individuen (2000-2004)
Sturmmöwe Sumpfohreule	Larus canus Asio flammeus	§ §§	Anh. I	0	B _K R/W	U	-	350-400 Brutpaare; ~30 Kolonien (2000-2006) <100 Individuen (2000-2006)
Tafelente	Aythya ferina	§	Art. 4 (2)	3	В	S	-	~50 Brutpaare (2000-2006)
Tafelente	Rastbestand	§	` '		R/W	G	G	<8.000 Individuen (2000-2004)
Teichrohrsänger	Acrocephalus scirpaceus	§	Art. 4 (2)	*	В	G	G	~6.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Trauerseeschwalbe	Chlidonias niger	§§	Anh. I	1 S	B _K	S		52 Brutpaare; 3 Kolonien (2005)
Tüpfelsumpfhuhn Turmfalke	Porzana porzana Falco tinnunculus	§§ §§	Anh. I	1 S V S	B B	S	_ G	<10 Brutpaare (2000-2004) 4.000-6.000 Brutpaare (2000-2006)
Turteltaube	Streptopelia turtur	§§		2	В	Π↑	U↓	~6.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Uferschnepfe	Limosa limosa	§§	Art. 4 (2)	1 S	В	S	-	230 Brutpaare (2005)
Uferschnepfe	Rastbestand	§§			R	G	-	unbekannt
Uferschwalbe	Riparia riparia	§§	Art. 4 (2)	V	B _K	G	G	4.600-5.200 Brutpaare; 191 Kolonien (1998)
Uhu Wachtel	Bubo bubo Coturnix coturnix	§§ §	Anh. I	V S 2 S	B B	U↑ U	U↑	180-200 Brutpaare (2006) 2.000-3.000 Brutpaare (2000-2006)
Wachtelkönig	Crex crex	§ §§	Anh. I	1 S	В	S	S	2.000-3.000 Brutpaare (2000-2006) 100-200 Brutpaare (2000-2006)
Waldkauz	Strix aluco	§§		*	В	G	G	~15.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Waldlaubsänger	Phylloscopus sibilatrix	§		3	В	G↓		21000 Brutpaare
Waldschnenfe	Asio otus	§§		3	В	G	G	~4.000 Brutpaare (2006/ÖFS)
Waldschnepfe Waldwasserläufer	Scolopax rusticola Tringa ochropus	§ §§	Art. 4 (2)	3 k.A.	B R	G↓	G	unbekannt unbekannt
Wanderfalke	Falco peregrinus	§§	Anh. I	* S	В	U↑	S↑	82 Brutpaare (2006)
Wasserralle	Rallus aquaticus	§	Art. 4 (2)	3	В	U	U	200-250 Brutpaare (2000-2006)
Weißstorch	Ciconia ciconia	§§	Anh. I	3 S	В	S↑	-	28 Brutpaare (2006)
Weißwangengans	Branta leucopsis	§ s	Anh. I	R	B	G	-	~20 Brutpaare (2006)
Weißwangengans	Rastbestand	§	<u> </u>		R/W	G	-	<1.200 Individuen (2000-2004)

Wespenbussard Perr Wiesenpieper Ant Wiesenweihe Circ Ziegenmelker Cap Zippammer Eml Zwergdommel Ixob Zwerggans Ans Zwergsäger Mer Zwergschnepfe Lyn Zwergschwan Cyg Zwergtaucher Tacl Zwergtaucher Rastbestand Amphibien und Reptilien Geburtshelferkröte Alyt Gelbbauchunke Bon Kammmolch Tritt Kleiner Wasserfrosch Ran Knoblauchkröte Pelc	nx torquilla rnis apivorus thus pratensis rcus pygargus primulgus europaeus aberiza cia obrychus minutus ser erythropus ergellus albellus mnocryptes minimus rgnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans mbina variegata iturus cristatus	tzte Art	FFH-RL V- RL Art. 4 (2) Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Art. 4 (2)	Liste NRW 1 2 2 1 S 1 S R 1 k.A. k.A. k.A.	B B B B B R/W R R/W	zusta NR S U G↓ S↑ S - S G G		<20 Brutpaare (2000-2006) <350 Brutpaare (2000-2006) ~8.000 Brutpaare (2006/ÖFS) 30-40 Brutpaare (2000-2006) 180-200 Brutpaare (2000-2006) 10-15 Brutpaare (2000-2006) <10 Individuen (2000-2004)
Vespenbussard Perr Viesenpieper Anti Viesenweihe Circ Liegenmelker Cap Lippammer Eml Lwergdommel Ixot Lwerggans Ans Lwergsäger Mer Lwergschnepfe Lyn Lwergschwan Cyg Lwergtaucher Tacl Lwergtaucher Rastbestand Imphibien und Reptilien Seburtshelferkröte Alyl Selbbauchunke Bon Lammmolch Tritt Cleiner Wasserfrosch Ran Cnoblauchkröte Pelc	rnis apivorus nthus pratensis rcus pygargus pyrimulgus europaeus mberiza cia obrychus minutus asser erythropus ergellus albellus mnocryptes minimus rgnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans mbina variegata iturus cristatus	\$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$	Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Anh. I Anh. I	1 2 2 1 S 1 S R 1 k.A. k.A.	B B B B R/W W R	S U G ↓ S ↑ S G G G	S U G↓ S↑ S S	<350 Brutpaare (2000-2006) ~8.000 Brutpaare (2006/ÖFS) 30-40 Brutpaare (2000-2006) 180-200 Brutpaare (2000-2006) 10-15 Brutpaare (2000-2006)
respenbussard Perr riesenpieper Anti riesenweihe Circ riesenweihe Circ regenmelker Cap ppammer Eml wergdommel Ixob wergdans Ans wergsäger Mer wergschnepfe Lyn wergschwan Cyg wergtaucher Rastbestand mphibien und Reptilien elbbauchunke Bon ammmolch Tritt leiner Wasserfrosch Ran noblauchkröte Pelc	rnis apivorus nthus pratensis rcus pygargus pyrimulgus europaeus mberiza cia obrychus minutus asser erythropus ergellus albellus mnocryptes minimus rgnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans mbina variegata iturus cristatus	\$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$	Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Anh. I Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I	2 1 S 1 S R 1 k.A. k.A.	B B B B R/W W R	U G → S ← S ← S ← G ← G	U G↓ S↑ S	<350 Brutpaare (2000-2006) ~8.000 Brutpaare (2006/ÖFS) 30-40 Brutpaare (2000-2006) 180-200 Brutpaare (2000-2006) 10-15 Brutpaare (2000-2006)
iesenpieper Anti iesenweihe Circ iesenweihe Entl Ixob ivergaans Ans ivergsäger Mer ivergschenepfe Lyn ivergschwan Cyg ivergschwan Cyg ivergtaucher Tacl ivergtaucher Rastbestand inphiblen und Reptilien iburtshelferkröte Alyi ilbbauchunke Bon immmolch Triti einer Wasserfrosch Ran ioblauchkröte Pelc	nthus pratensis rcus pygargus pprimulgus europaeus nberiza cia obrychus minutus nser erythropus ergellus albellus mnocryptes minimus rgnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans mbina variegata iturus cristatus	\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$	Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I	2 1 S 1 S R 1 k.A. k.A.	B B B R/W W R	G↓ S↑ S - S G G	G↓ S↑ S -	~8.000 Brutpaare (2006/ÖFS) 30-40 Brutpaare (2000-2006) 180-200 Brutpaare (2000-2006) 10-15 Brutpaare (2000-2006)
esenweihe Circ esenmelker Cap pammer Emt rergdommel Ixob verggans Ans vergsäger Mer vergschnepfe Lyn vergtaucher Taci vergtaucher Rastbestand apphibien und Reptilien burtshelferkröte Alyn libauchunke Bon mmmolch Triti einer Wasserfrosch Ran oblauchkröte Pelc	rcus pygargus pprimulgus europaeus nberiza cia obrychus minutus ser erythropus ergellus albellus mnocryptes minimus gnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans mbina variegata iturus cristatus	\$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$ \$\$	Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I	1 S R 1 L k.A. k.A.	B B B R/W W R	S↑ S - S G	S↑ S -	30-40 Brutpaare (2000-2006) 180-200 Brutpaare (2000-2006) 10-15 Brutpaare (2000-2006)
genmelker Cap pammer Eml pergdommel Ixot pergdommel Ixot perggans Ans pergsäger Mer pergschnepfe Lyn pergschuan Cyg pergtaucher Tacl pergtaucher Rastbestand phibien und Reptilien burtshelferkröte Alyt libbauchunke Bon mmmolch Tritt perer Wasserfrosch Ran oblauchkröte Pelce	primulgus europaeus nberiza cia obrychus minutus nser erythropus ergellus albellus mnocryptes minimus gnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans ombina variegata iturus cristatus	\$\$ \$\$ \$\$ \$ \$ \$ \$	Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I Art. 4 (2) Anh. I	1 S R 1 k.A. k.A. k.A.	B B R/W W R	S G G	S - -	180-200 Brutpaare (2000-2006) 10-15 Brutpaare (2000-2006)
ppammer Entroppammer Entroppammer Entroppammer I Entroppammer I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	aberiza cia bbrychus minutus aser erythropus ergellus albellus mnocryptes minimus rgnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans ombina variegata iturus cristatus	\$\$ \$\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	Art. 4 (2) Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I	R 1 k.A. k.A. k.A.	B B R/W W R	- S G G	\$ - -	10-15 Brutpaare (2000-2006)
vergdommel Ixob verggans Ans vergsäger Mer vergschnepfe Lyn vergschwan Cyg vergtaucher Tacl vergtaucher Rastbestand mphibien und Reptilien biburtshelferkröte Alyt dibbauchunke Bon mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran noblauchkröte Pelc	obrychus minutus user erythropus ergellus albellus rmnocryptes minimus rgnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans ombina variegata iturus cristatus	\$\$ \$ \$ \$\$ \$ \$	Anh. I Anh. I Art. 4 (2) Anh. I	1 k.A. k.A. k.A.	B R/W W R	S G G	<u>-</u> -	-
verggans Ans vergsäger Mer vergschnepfe Lyn vergschwan Cyg vergtaucher Tacl vergtaucher Rastbestand mphibien und Reptilien eburtshelferkröte Alyr elbbauchunke Bon mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran noblauchkröte Pelc	aser erythropus ergellus albellus mnocryptes minimus rgnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans ombina variegata iturus cristatus	\$ \$ \$\$ \$ \$	Anh. I Art. 4 (2) Anh. I	k.A. k.A.	R/W W R	G G	-	<10 Individuen (2000-2004)
wergsäger Mer wergschnepfe Lyn wergschwan Cyg wergtaucher Tacl wergtaucher Rastbestand Imphibien und Reptilien eburtshelferkröte Alyr elbbauchunke Bon ammmolch Tritt reiner Wasserfrosch Ran noblauchkröte Pelc	ergellus albellus emnocryptes minimus egnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans embina variegata iturus cristatus	\$ \$\$ \$ \$	Anh. I Art. 4 (2) Anh. I	k.A.	W R	G		<10 Individuen (2000-2004)
vergschnepfe Lyn vergschwan Cyg vergstaucher Tacl vergtaucher Rastbestand	mnocryptes minimus gnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans mbina variegata iturus cristatus	§§ § § §	Art. 4 (2) Anh. I	k.A.	R		G	
vergschwan Cyg vergtaucher Tacl vergtaucher Rastbestand Imphibien und Reptilien sburtshelferkröte Alyr sibbauchunke Bon summmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran soblauchkröte Pelc	rgnus bewickii chybaptus ruficollis ytes obstetricans ombina variegata iturus cristatus	§ § §	Anh. I			unbek.		<300 Individuen (2000-2004)
vergtaucher Tacl vergtaucher Rastbestand mphibien und Reptilien eburtshelferkröte Alyt elbbauchunke Bon mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran noblauchkröte Pelc	chybaptus ruficollis ytes obstetricans ombina variegata iturus cristatus	§ §		k.A. *	R/W		_	unbekannt
vergtaucher Rastbestand nphibien und Reptilien eburtshelferkröte Alyt elbbauchunke Bon mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran noblauchkröte Pelc	ytes obstetricans ombina variegata iturus cristatus	§	Art. 4 (2)	*		S	-	<70 Individuen (2000-2004)
mphibien und Reptilien eburtshelferkröte Alyt elbbauchunke Bon mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran noblauchkröte Pelc	ombina variegata iturus cristatus				В	G	G	550-700 Brutpaare (2000-2006)
mphibien und Reptilien eburtshelferkröte Alyt elbbauchunke Bon mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran noblauchkröte Pelc	ombina variegata iturus cristatus	88			W	G	G	>2.000 Individuen (2000-2004)
burtshelferkröte Alyt bbauchunke Bon mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran oblauchkröte Pelc	ombina variegata iturus cristatus	88						
lbbauchunke Bon mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran toblauchkröte Pelc	ombina variegata iturus cristatus		Anh. IV	2	G	U	U	>300 Vorkommen (2000-2006)
mmmolch Tritt einer Wasserfrosch Ran oblauchkröte Pelc	iturus cristatus	§§	Anh. II, IV	1S	G	S	S	~28 Vorkommen (2000-2006)
einer Wasserfrosch Ran oblauchkröte Pelo		§§	Anh. II, IV	3	G	G	U	>1.000 Vorkommen (2000-2006)
oblauchkröte Pelo	ina lessonae	§§	Anh. IV	3	G	G	G	unbekannt
	lobates fuscus	§§	Anh. IV	1	G	S	S	>40 Vorkommen (2000-2006)
CUZKIOIC	ifo calamita	§§	Anh. IV	3	G	U	U	>250 Vorkommen (2000-2006)
ubfrosch Hyla	/la arborea	§§	Anh. IV	2S	G	U↑	U↑	>500 Vorkommen (2000-2006)
			Anh. IV	2S	G	U	U	~80 Vorkommen (2000-2006)
	ına arvalis	§§		2S *		G	G	
Č	na dalmatina	§§	Anh. IV		G			>450 Vorkommen (2000-2006)
	ifo viridis	§§	Anh. IV	2	G	U		~60 Vorkommen (2000-2006)
	darcis muralis	§§	Anh. IV	2	G	U	U	>60 Vorkommen (2000-2006)
0	oronella austriaca	§§	Anh. IV	2	G	U	U	>250 Vorkommen (2000-2006)
	certa agilis	§§	Anh. IV	2	G	G↓	G↓	>600 Vorkommen (2000-2006)
irbellose								
	nio crassus	§§	Anh. II, IV	1	G	S	-	3 Vorkommen (2006)
erliche Tellerschnecke Anis	nisus vorticulus	§§	Anh. II*, IV	0	?	S	_	1-2 Vorkommen (nach 1990)
siatische Keiljungfer Gon	omphus flavipes	§§	Anh. IV	D	G	G	unbek.	~15 bodenständige Vorkommen (2000-2006)
oße Moosjungfer Leu	ucorrhinia pectoralis	§§	Anh. II, IV	1	G	U	unbek.	5 bodenständige Vorkommen (nach 1990); mehrere Einzelnachweise
emit Osn	smoderma eremita	§§	h. II, IV, prior	k.A.	G	S	S	5 Vorkommen (2000-2006)
eldbock Cera	rambyx cerdo	§§	Anh. II, IV	k.A.	?	S	_	3 Vorkommen (nach 1990)
auschillernder Feuerfalter Lyc	caena helle	§§	Anh. II*, IV	1S	G	-	U	>20 Vorkommen (2000-2006)
ınkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling Mac	aculinea nausithous	§§	Anh. II, IV	2S	G	S	U	>50 Vorkommen (2000-2006)
eller Wiesenknopf-Ameisenbläuling Mac	aculinea teleius	§§	Anh. II, IV	1S	G	-	S	2 Vorkommen (2000-2006)
nchtkerzen-Schwärmer Pros	oserpinus proserpina	§§	Anh. IV	R	G	G	G	~25 Nachweise (nach 1990)
hwarzfleckiger Feuerfalter Mac	aculinea arion	§§	Anh. IV	1	G	-	S	~20 Vorkommen (nach 1990)
lanzen								
	otrychium simplex	§§	Anh. II, IV	1S	G	S	_	1 Vorkommen (2003)
	pripedium calceolus	§§	Anh. II, IV	2	G	S	S	7 Vorkommen (2003)
-71	oium repens	§§	Anh. II, IV	1	G	S	-	4 Vorkommen (2005)
	ichomanes speciosum	§§	Anh. II. IV	R	G	_	U	10 Vorkommen (nach 1990)
Ŭ .	ronium natans	§§	Anh. II. IV	2S	G	S	S	ca. 23 Vorkommen (nach 1990)
	paris loeselii	88	Anh. II, IV	1S	G	S	S	3 Vorkommen (nach 1990)
np. Chanzaraut Lipa	paris 10000111	22	/ 11111. 11, 1 ¥	10				5 - Grammon (mach 1770)
ogondor								
gende:								
schützte Art: §\$= streng geschützt; \$= besonde	ders geschützt							
hang FFH-RL, V-RL*: neu aufgenommen in I	Ergänzung der Anhänge zur F	FFH-Rich	tlinie gem. Bei	trittsakte 2	003; priorit	är: prioi	ritäre A	rt
. I NDW/1000 0		Cut 1	. 2 . 611 1			1. 1 .	. Out	L. Y. COLL. L. L. L. D. D L. L. V.
								rdet; I= gefährdete wandernde Art; D= Daten nicht ausreichend; V=
orwarnliste; * nicht gefährdet; N= Einstufung d	uank Naturschutzmaßnahmen	; X= Disp	ersaiart; M= M	ngrant, Irr	gast oder ve	rscniep	рι; к.Α.	= keine Angabe
ate Liste Vägel NRW 2008: 0- ausgasterban: 1	1- yom Ausstarban badrobt: 3)— stork ~	efährdet: 3– ~~	fährdat. D	- durch ave	reme Ca	ltenhei	gefährdet; V= Vorwarnliste; * nicht gefährdet; S= Einstufung dank
aturschutzmaßnahmen; k.A.= keine Angabe	1 – voni Aussierben bedront; 2	- stark g	cianiuci, 5= ge	ramuet, K	– durch ext	ienie Se	пеннен	geraniuet, v – vorwarmiste, i nicht geraniuet, 3 – Einstutung dank
arsonatzmashannen, k.A keme Angabe								
. NDW 0 0		_		D ~		D.**	ъ	The Mark to the Control of the Contr
atus in NRW: S=Sommervorkommen; w=win tuell unbekannt, evtl. ausgestorben	ingi voikoiiiilefi; K= Kastvork	опшен; 1	J− Duichzugle	ı, d = bru	tvorkomme	п, вк=	סוטועס	rkommen Koloniebrüter; NG= Nahrungsgast; G= Ganzjahresvorkomme

Erhaltungszustand in NRW: G= günstig; U= unzureichend; S= schlecht; unbek.= unbekannt

Die Bewertung des Erhaltungszustandes entstand unter Mitarbeit von: D. Geiger-Roswora, Dr. E.-F. Kiel, H. Meinig, P. Schütz, Dr. C. Trappmann, Dr. H. Vierhaus (Säugetiere), Dr. B. Conrad, M. Jöbges., Dr. E.-F. Kiel, Dr. J. Weiss (Vögel), A. Geiger, Dr. E.-F. Kiel, M. Hachtel, T. Mutz, M. Schlüpmann (Amphibien und Reptilien), Dr. E.-F. Kiel, H. Kobialka (Mollusken), C.-J. Conze, C. Göcking, N. Grönhagen, T. Hübner, Dr. E.-F. Kiel, N. Menke, M. Olthoff (Libellen), Dr. E.-F. Kiel, K. Kretschmer (Käfer), Dr. E.-F. Kiel, Dr. P. Leopold, D. Lück, E. Schmidt, H. Schumacher (Schmetterlinge), Dr. H. Groß, Dr. E.-F. Kiel (Krebse), U. Raabe (Höhere Pflanzen), Dr. C. Schmidt (Moose).

Artenschutzrechtliche Vorprüfung

zum Bauvorhaben: Neubau eines Kindergartens

Am Rohrkamp, 59348 Lüdinghausen Gem. Lh-Stadt, Fl. 25, Flstck. 40, 41, 54, 55 (tlw.)

Anhang

Tab. 1 Erhaltungszustand und Populationsgröße der planungsrelevanten Arten in NRW (nach Dr. Kaiser 2010)

Lüdinghausen, im März 2017

Im südwestlichen Umfeld des städtischen Hallenbades ist der Neubau eines Kindergartens vorgesehen. Zur Schaffung des Planungsrechtes soll eine Teilfläche aus dem vorhandenen Bebauungsplan Freizeitbad und Hotel am Klutensee in einen neuen Bebauungsplan Kindergarten am Hallenbad umgewandelt werden.

Die FFH- und die Vogelschutzrichtlinie der EU zielen darauf ab, die biologische Vielfalt in der Natur sowohl hinsichtlich der Pflanzen als auch der Lebewesen zu erhalten und zu schützen. Daher sollen Standort und Umgebung geplanter Bauvorhaben auch nach besonders schützenswerten Tierarten untersucht werden. Die artenschutzrechtlichen Vorschriften betreffen dabei sowohl den physischen Schutz von Tieren und Pflanzen als auch den Schutz ihrer Lebensstätte. Sie gelten gemäß Art. 12 FFH-RL für alle FFH Arten des Anhangs IV. Anders als das Schutzgebietssystem NATURA 2000 gelten die strengen Artenschutzregelungen flächendeckend. In § 44 (1) BNatSchG ist ein umfassender Katalog an Verbotstatbeständen bezüglich der besonders streng geschützten Arten und deren Lebensstätten aufgeführt, u. a. dürfen ihre Fortpflanzungs- und Ruhestätten nicht beschädigt oder zerstört werden. Bei den streng geschützten Arten gilt zusätzlich ein Störungsverbot, z. B. während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten.

Darüber hinaus gelten die allgemeinen Vorgaben der Eingriffsregelung, nach denen Eingriffe in Natur und Landschaft zu unterlassen bzw. zu kompensieren sind.

Die planungsrelevanten Arten wurden über den Leitfaden "Geschützte Arten in Nordrhein-Westfalen – Vorkommen, Erhaltungszustand, Gefährdung, Maßnahmen" aus dem Daten- und Informationsangebot des Landesamtes für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW (LANUV) ermittelt.

Für das Messtischblatt "4210 Lüdinghausen" und den von der Baumaßnahme direkt betroffenen Lebensraumtypen "Kleingehölze, Alleen, Bäume, Gebüsche und Hecken, Gärten, Parkanlagen, Wiesen und Weiden" sind die im Anhang aufgeführten Arten als planungsrelevant zu berücksichtigen.

Gemäß des Fachinformationssystems "streng geschützte Arten" des LANUV (2015) ist für das Messtischblatt 4210-Quadrant2 Lüdinghausen das Vorkommen folgender Arten in dem betroffenen Lebensräumen bekannt:

Erhaltungs-

Art

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	zustand
Säugetiere		
Eptesicus serotinus	Breitflügelfledermaus	G-
Myotis daubentonii	Wasserfledermaus	G
Nyctalus noctula	Abendsegler	G
Pipistrellus pipistrellus	Zwergfledermaus	G
Plecotus auritus	Braunes Langohr	G
Plecotus auritus	Braunes Langohr	G
Vögel		
Accipiter gentilis	Habicht	G-
Accipiter nisus	Sperber	G
Alauda arvensis	Feldlerche	U-
Alcedo atthis	Eisvogel	G
Anthus trivialis	Baumpieper	U
Ardea cinerea	Graureiher	G
Asio otus	Waldohreule	U
Athene noctua	Steinkauz	G-

Buteo buteo	Mäusebussard	G
Cuculus canorus	Kuckuck	U-
Delichon urbicum	Mehlschwalbe	U
Dryobates minor	Kleinspecht	U
Dryocopus martius	Schwarzspecht	G
Falco tinnunculus	Turmfalke	G
Hirundo rustica	Rauchschwalbe	U
Locustella naevia	Feldschwirl	U
Luscinia megarhynchos	Nachtigall	G
Passer montanus	Feldsperling	U
Perdix perdix	Rebhuhn	S
Pernis apivorus	Wespenbussard	U
Phoenicurus phoenicurus	Gartenrotschwanz	U
Scolopax rusticola	Waldschnepfe	G
Streptopelia turtur	Turteltaube	S
Strix aluco	Waldkauz	G
Tyto alba	Schleiereule	G
Vanellus vanellus	Kiebitz	U-

Legende: G = Günstig G - G = Günstig mit neg. Tendenz

U = Unzureichend U +/- = Unzureichend mit pos. /neg. Tendenz

Das Vorhandensein der Mehrzahl der der v. g. Arten kann aufgrund der Lage am Siedlungsrand ausgeschlossen werden, für die restlichen Arten wie z. B. Feldsperling und Gartenrotschwanz sind keine Vorkommen bekannt. Kurze Begehungen im März dieses Jahres waren ebenfalls negativ.

Aufgrund der geplanten kleinräumigen Veränderung, nur ca. 10 % der Grünflächen im Umfeld des Hallenbades sind betroffen, ist nicht davon auszugehen, dass planungsrelevante Arten gestört oder geschädigt werden.

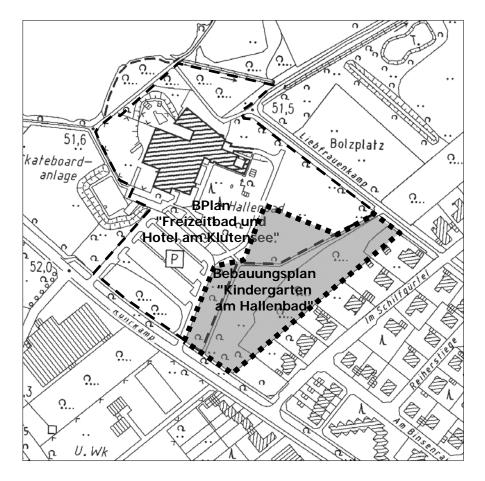
Fazit:

Eine Störung oder gar Gefährdung der lokalen Populationen ist nicht zu erwarten. Es ist daher nicht absehbar, dass Verstöße gegen die Verbote des §44 Abs.1, BNatSchG vorliegen.

Bei dem geplanten Bauvorhaben ist daher keine erhebliche Betroffenheit der Artenschutzbelange erkennbar.

1 Anlage:

Erhaltungszustand und Populationsgröße der planungsrelevanten Arten in NRW gemäß der Ampelbewertung planungsrelevanter Arten NRW, 2010



Begründung zum Bebauungsplan "Kindergarten am Hallenbad"

als Bebauungsplan der Innenentwicklung gem. § 13a BauGB (unter gleichzeitiger Teilaufhebung des Bebauungsplanes "Freizeitbad und Hotel am Klutensee")

der Stadt Lüdinghausen

- Fassung für das Verfahren gem. § 3(2) BauGB –

Inhaltsübersicht

1.	Allgem. Planungsvorgaben	2
1.1	Planungsziel, Erfordernis der Planung	2 2 3 3 3 3
1.2	Räumlicher Geltungsbereich	2
1.3	Derzeitige Situation	3
	Vorhandene Nutzungen	3
	Bedeutung für die Ökologie	3
1.4	(bestehendes bzw. übergeordnetes) Planungsrecht	3
2.	Städtebauliches Konzept	4
2.1	Einbindung des Gebietes in den Siedlungsraum	5
2.2	Festsetzungen	5
2.2.1	Art der baulichen Nutzung: Gemeinbedarf – Kindergarten	5
2.2.2	Maß der baulichen Nutzung, Baugrenzen, Bauweise	5
2.2.3	Erschließung	6
2.2.4	Grünflächen	6
3.	Ver- und Entsorgung des Gebietes	7
3.1	Versorgung mit Wasser, Strom, Kommunikationstechnik	7
3.2	Abfallbeseitigung	7
3.3	Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung	7
4.	Auswirkungen der Planung	7
4 .1	Durch die Planung verursachte Eingriffe	•
	in Natur und Landschaft – Ausgleich	7
4.2	Umweltbericht	8
4.3	Artenschutz	8
5.	Immissionsschutz	9
J .	11111133101133011412	,
6.	Altlasten	9
7.	Bodenordnung	9
8.	Sonstige Belange	9
8.1	Belange des Denkmalschutzes	9
8.2	Belange des Bergbaus	9
8.3	Kampfmittelvorkommen	9
9	Flächenbilanz	10

Anlage

redaktionelle Anpassung des Flächennutzungsplanes Artenschutzprüfung

1. Allgem. Planungsvorgaben

1.1 Planungsziel, Erfordernis der Planung

Der Bedarf an Kinderbetreuung steigt in Lüdinghausen stetig. Aufgrund der demographischen Entwicklung, insbesondere aber auch wegen des sich verstärkenden Elternwunsches nach frühem Wiedereinstieg in die Berufstätigkeit werden immer mehr U3- und Ü3-Plätze¹ in Kindergärten benötigt. Nach den Prognosen des Kreisjugendamtes werden für das Kindergartenjahr 2017/18 in der Ortslage Lüdinghausen vier neue Gruppen, für das Kindergartenjahr 2018/19 eine weitere fünfte Gruppe erforderlich.

Bei der Suche nach einem geeigneten Standort hat sich ein städtisches Grundstück im Vorfeld des Hallenbades am Rohrkamp unter den Kriterien

- ausreichend verfügbare Größe
- großräumige Anbindung/Lage im Siedlungsbereich
- kleinteilige Anfahrbarkeit (Pkw, Parken, Wenden)
- Erreichbarkeit zu Fuß / mit dem Rad
- Freiheit von Störungen auf den Standort
- Sensibilität des Umfelds
- konkurrierende Nutzungen
- Eigentumsverhältnisse

als das geeignetste herausgestellt.

Um zunächst eine Interimslösung mit Fertigmodulen umzusetzen, parallel jedoch bereits auch mit dem Bau des dauerhaften Gebäudes beginnen zu können, soll ein "Bebauungsplan der Innenentwicklung" gem. § 13a BauGB hierzu die planungsrechtliche Zulässigkeit schaffen. Für dessen Anwendung sind die Voraussetzungen erfüllt:

- Aufgrund der Größe des Plangebietes von 1,28 ha und der zulässigen Grundfläche von weniger als 20.000 m² sind die in § 13 a (1) Nr. 1 BauGB genannten Größenbeschränkungen eingehalten.
- Durch den Bebauungsplan wird kein UVP-pflichtiges Vorhaben begründet.
- Eine Beeinträchtigung der Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (FFH) oder der Europäischen Vogelschutzgebiete im Sinne des Bundesnaturschutzgesetzes ist nicht zu befürchten.

Somit kann das (einstufige) Beschleunigte Verfahren durchgeführt werden.

Alternative, ebenso gut geeignete Brachflächen stehen für den Verwendungszweck nicht zu Verfügung. Insofern kann auf die Inanspruchnahme des nichtvermehrbaren Gutes "Boden" nicht verzichtet werden.

1.2 Räumlicher Geltungsbereich

Der Geltungsbereich des Bebauungsplanes bezieht sich auf die Parzellen 54 (tlw.), 55 (tlw.), 40 und 41, Flur 25, Gemarkung Lüdinghausen-Stadt. Er umfasst eine Fläche von insgesamt 1,28 ha. Die exakte Begrenzung ist der Planzeichnung zu entnehmen.

In Teilbereichen ersetzt er die bisherigen Festsetzungen des bislang dort geltenden Bebauungsplanes "Freizeitbad und Hotel am Klutensee".

U3 = Betreuungsplätze für **u**nter-3-Jährige

Ü3 = Betreuungsplätze für **ü**ber-3-Jährige

1.3 Derzeitige Situation1.3.1 Vorhandene Nutzungen



Das für die Kindergartennutzung vorgesehene Grundstück stellt sich momentan als Wiese dar. Zur südöstlich gelegenen Wohnbebauung entlang der Straße "Im Schilfgürtel" sowie zum südwestlich begleitenden "Rohrkamp" wird die Fläche durch einen Busch-/Gehölzstreifen flankiert.

Westlich grenzt ein großer Parkplatz an, dessen Stellplatz-Kapazitäten auch für den Kindergarten genutzt werden sollen. Rückwärtig liegt das Hallenbad. Auch die – momentan nicht anstehende – Planung, dort ein Hotel anzusiedeln, würde durch einen Kindergarten nicht beeinträchtigt.

1.3.2 Bedeutung für die Ökologie

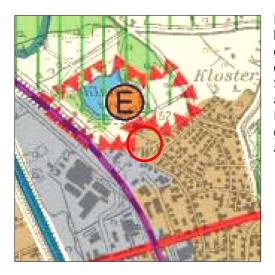


Der Geltungsbereich des Bebauungsplans "Kindergarten am Hallenbad" stellt sich als weitläufige Wiesenfläche dar, die zur Straße "Rohrkamp" sowie zu den rückwärtigen Hausgärten "Im Schilfgürtel" von einem ca. 20-25m breiten Gehölzstreifen (Ahorn, Erle, Kirsche und Buschwerk, ca. 30-40 Jahre) gesäumt wird. Der Streifen hat nicht den Status

als "Waldfläche", er wird weder forstwirtschaftlich genutzt, noch hat er eine aus anderweitiger Planung hervorgegangene Bindung bezüglich etwaiger Abstände oder ähnlichem.

Eine Prägung geht auch von dem angrenzenden Parkplatz des Hallenbades aus. Eine nennenswerte eigenständige ökologische Bedeutung, die dem Gemeinbedarfsziel der Schaffung von Kindergartenplätzen in erheblichem Maße entgegenstünde, ist nicht zu erkennen.

1.4 (bestehendes bzw. übergeordnetes) Planungsrecht



Der Regionalplan der Bezirksregierung Münster stellt das Plangebiet als Allgemeinen Siedlungsbereich dar, welcher vom Wohngebiet "Seeweg / Schilfgürtel" bis zum Hallenbad hin ausgeweitet ist.

Der vorgesehene Standort des Kindergartens deckt sich somit mit den Zielaussagen des Regionalplanes.



Der wirksame Flächennutzungsplan stellt den Bereich als Sonderbaufläche "Freizeitbad und Hotel am Klutensee" sowie öffentliche Grünfläche mit der Zweckbestimmung "Parkanlage" dar. Zur entlang "Im Schilfgürtel" gelegenen Wohnbaufläche ist ein schmaler Streifen als "Fläche für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft" dargestellt.

Die Bebauungspläne ""Freizeitbad und Hotel am Klutensee" bzw. "Seeweg-Nord" grenzen nördlich bzw. südlich an den Standort an.

Da die planungsrechtliche Zulässigkeit für den Kindergartenneubau mit Hilfe eines "Bebauungsplanes der Innenentwicklung" geschaffen werden soll, wird die gegenüber dem bisherigen FNP abweichende Darstellung im Nachgang redaktionell als "Gemeinbedarfsfläche" angepasst – eine konkurrierende bzw. entgegenstehende städtebauliche Zielsetzung ist nicht festzustellen.

In einem schmalen Randbereich wird der künftige Bebauungsplan die bisherigen Festsetzungen des angrenzenden Bebauungsplanes "Freizeitbad und Hotel am Klutensee" ersetzen.

2. Städtebauliches Konzept

In städtebaulich- / stadtfunktionaler Hinsicht ist mit dem Bebauungsplan beabsichtigt, einen Kindergarten an diesem Standort anzusiedeln, der sich hinsichtlich verschiedener Beurteilungskriterien als geeignet darstellt.

Die Notwendigkeit leitet sich aus folgenden Aspekten ab:

- Der bisherige provisorische Standort eines bislang in Modulbauweise errichteten Kindergartens ("rote Villa") am Innenstadtrand steht künftig nicht mehr zur Verfügung da er durch eine Kino- / Einzelhandelsansiedlung bebaut werden soll, die auf diese zentrale Lage unabdingbar angewiesen ist. Daher ist kurzfristig die Aufstellung dieser Module im Vorbereich des Hallenbades vorgesehen. Diese sollen mittelfristig wieder abgebaut werden, wenn a) keine Notwendigkeit zur Bewältigung der Bedarfsspitzen besteht bzw. b) ein dauerhafter Ersatzbau (s.u.) fertiggestellt ist.
- Wegen des zuvor bereits genannten grundsätzlich weiter ansteigenden Bedarfes (aktuelle demographische Situation hoher Kinderzahlen, gewandeltes Elternverhalten) ist auch dauerhaft von einem Bedarf nach einem weiteren Kindergarten auszugehen. Hinsichtlich der Bebauung des o.g. Innenstadtgrundstücks ist noch offen, ob ein dort auszuwählender Investor ggfs. einen Kindergarten auf dem Dach des Einzelhandelsmarktes errichten wird. Unabhängig davon soll jedoch per se der Standort vor dem Hallenbad planungsrechtlich für eine Kindergartenansiedlung vorbereitet werden: aus den Erfahrungen der vergangenen Jahre hat sich gezeigt, dass der tatsächliche Bedarf erst vergleichsweise kurzfristig hinreichend verlässlich konkret wird, so dass der Bau eines Kindergartens als Reaktion darauf wegen der langen planungsrechtlichen Vorlaufzeiten kaum noch rechtzeitig sichergestellt werden kann. Daher soll dieser Bebauungsplan bereits proaktiv die planungsrechtliche Zulässigkeit vorbereiten.

Somit stellt sich die städtebauliche Aufgabe, für den Standort zunächst eine Bebauung mit temporären Modulen vorzusehen, die kurzfristig in Nutzung gehen kann, zugleich aber auch den parallelen Bau des dauerhaften Kindergartens zulässt.

Um

- den bisherige Grünbestand zu erhalten und optisch in den Aussenspielbereich mit einbeziehen zu können sowie
- durch die Gebäudeanordnung klarzustellen, dass der Zugang zum Kindergarten über den Hallenbadparkplatz erfolgt und somit die Bring- / Holverkehre der Eltern nicht auf dem Randstreifen des Rohrkamps abgewickelt werden,

soll der dauerhafte Baukörper vom Grünstreifen des Rohrkamps abgerückt und längs zum Parkplatz angeordnet, der Standort für die Module davon abseitig Richtung Nordosten platziert werden.

2.1 Einbindung des Gebietes in den Siedlungsraum

Der Aufstellungsbereich ist bereits durch die Lage zwischen der Bebauung des Wohngebietes "Seeweg Nord" sowie dem Hallenbad baulich vorgeprägt und insofern in den Siedlungsbereich eingebunden.

Mit der dem Gemeinwohl dienenden Nutzung als Kindergarten, die sich mit hoher Wahrscheinlichkeit auch als Sonderbaukörper von "gewöhnlicher" Wohnbebauung unterscheiden lässt, ist die Standortwahl städtebaulich gut zu begründen.

2.2 Festsetzungen

2.2.1 Art der baulichen Nutzung:

Fläche für den Gemeinbedarf - Kindergarten

Südöstlich angrenzend an die Fahrgasse des Parkplatzes bis zum vorhandenen Grünstreifen wird eine Gemeinbedarfsfläche mit der Zweckbestimmung "Kindergarten" festgesetzt.

Innerhalb dieser Nutzungsart wird zwischen der nördlichen und südlichen Hälfte differenziert: Da der auf Dauer anzulegende Kindergarten im Südwesten platziert werden soll (zumindest im Grundsatz in Verlängerung der vorhandenen Bebauung am Rohrkamp) ist die nördliche Hälfte für die "Module auf Zeit" reserviert.

Eine weitergehende Konkretisierung bzw. der Ausschluss anderweitiger Nutzung ist in diesem Fall aufgrund der bereits eindeutigen Zweckbestimmung nicht erforderlich.

2.2.2 Maß der baulichen Nutzung, Baugrenzen, Bauweise



Die Bebauung entlang "Im Schilfgürtel" stellt sich in der gewohnten Weise etwa ein- bis anderthalbgeschossiger Lüdinghauser Wohngebäude dar. Ein optischer städtebaulicher Zusammenhang zu dem geplanten Sonderbaukörper des Kindergartens besteht jedoch nicht. Vielmehr wird der ins Auge gefasste Standort durch die Gestalt des benachbarten Hallenbads geprägt.

Ein konkreter Gebäudeentwurf für den Kindergarten steht noch nicht fest. Unabhängig davon, ob der Kindergarten von der Stadt oder von einem privaten Investor erstellt wird, soll daher ausreichend Gestaltungsspielraum verbleiben, um eine individuelle Lösung für den Standort zu ermöglichen.

Somit setzt der Bebauungsplan lediglich ein per Baugrenzen definiertes weitläufiges Baufenster fest. Auch wenn – anders als beispielsweise bei Wohn- oder Mischgebieten – in der Baunutzungsverordnung keine gesetzliche Obergrenze vorgegeben ist, wird die Grundflächenzahl GRZ auf 0,6 limitiert.

Das Gebäude darf maximal zwei Vollgeschosse erreichen, die Gebäudehöhe wird auf maximal 62,00m üNHN begrenzt. Als Referenz dient die Information, dass der in der Straße Rohrkamp vorgelagerte Kanaldeckel eine Höhe von 52,06m üNHN hat. Somit erreicht der Kindergarten eine effektive Höhe von maximal 10m. Auf

diese Weise wird dem Bauträger einerseits Spielraum für eine I- oder II-geschossige Lösung mit Sattel- oder Flachdach ermöglicht, andererseits aber auch sichergestellt, dass keine erdrückende Wirkung einer übermäßig hohen Bebauung entstehen kann.

Zudem hat die Stadt Lüdinghausen im Rahmen der Vergabe an einen Bauträger Einflussmöglichkeit auf eine ortsangemessene Dimensionierung und Gestaltung. Für die vorübergehend aufzustellenden Module, deren Ausgestaltung (eingeschossig) bereits bekannt ist, wird die Maximalmalhöhe auf 56m üNHN begrenzt.

Eine Bauweise (offen, geschlossen, abweichend) wird nicht definiert, sie ließe sich für den Sonderbaukörper Kindergarten (ggfs. über 50m lang, dennoch freistehend) nicht herleiten.

2.2.3 Erschließung

Die Aspekte der verkehrlichen Erschließung (Anbindung an das Straßennetz, ruhender Verkehr, Anbindung an den öffentlichen Personennahverkehr) bleiben weitestgehend unverändert:

Pkw

Die leistungsfähige Straße "Rohrkamp" ist zur Haupterschließung bis an den vorhandenen Parkplatz geeignet, Zu- und Abfahrt auf die übergeordnete Bundesstraße B 58 "Seppenrader Straße" erfolgen sogar ampelgesteuert.

zu Fuß / Rad

Fußgänger und Radfahrer erreichen den Standort über das gut ausgebaute Wegenetz bzw. über die Bürgersteige. Gegebenenfalls werden kurze Fußwegabschnitte des Netzes um das Hallenbad umgelegt werden müssen.

ÖPNV

Es existiert zwar eine Bushaltestelle "Klutenseebad" der Bürgerbuslinie B 43, auf deren Angebot von zwei Fahrten vormittags und zwei Fahrten nachmittags werden sich aber die wenigsten Eltern oder Erzieher stützen wollen.

Stellplätze

Durch den Kindergarten wird ein zusätzlicher Stellplatzbedarf

- für die dort Beschäftigten sowie
- für die bringenden / abholenden Eltern

ausgelöst. Günstigerweise kombinieren sich die unterschiedlichen Hauptfrequentierungen von Hallenbad und Kindergarten vorteilhaft, so dass mit einer weitestgehend zeitversetzten Doppelnutzung der Stellplätze ausgegangen werden kann. Es ist plausibel, dass im nachgelagerten Baugenehmigungsverfahren voraussichtlich nur vergleichsweise wenige zusätzliche Stellplätze eingefordert werden.

2.2.4 Grünflächen

Der vorhandene Grünstreifen im Südosten und Südwesten des Plangebietes soll im Grundsatz erhalten bleiben, da er nicht nur zur gestalterischen Eingrünung des Kindergartens dient, sondern als optische Abgrenzung auch wie eine psychologische Zäsur abschirmende Wirkung entfalten kann.

Da die Fläche ggfs. auch für einen Investor Relevanz für den Erwerb bedeuten könnte, wird sie als private Grünfläche festgesetzt. Ungeachtet dessen wird für sie eine Erhaltungsbindung auferlegt, damit sie auch zukünftig die zuvor benannte Wirkung entfalten kann.

Abstände, wie sie zu regulären Waldflächen eingehalten werden müssen, sind für diesen Grünstreifen aus Gehölzen und Buschwerk entbehrlich. Die insbesondere zur Vorbeugung von sturmbedingten Gebäudeschäden vorsorglichen Abstände zu

(umfallenden) Bäumen erübrigen sich, da die Bäume vergleichsweise wenig Stamm haben und zudem die hiesige Hauptwindrichtung Westsüdwest sie vom geplanten Kindergarten weg umwehen würde. Durch regelmäßigen Pflegeschnitt ("auf den Stock setzen") sind Sturmschäden somit unwahrscheinlich.

Der zuvor bereits benannte langgestreckte Grünstreifen grenzt im Osten an die Bebauung des Reinen Wohngebietes entlang "Im Schilfgürtel". Bei einigen dieser Grundstücke ist die private Nutzung in Teilbereichen auch schon in den Grünstreifen ausgeweitet worden. Damit die Stadt Lüdinghausen eine Handhabe hat, diese privat in Anspruch genommenen Flächen an die Angrenzer zu verkaufen, wird für sie die Festsetzung als "private Grünfläche" gewählt. Diese privaten Grünflächen können allerdings nicht in die GRZ-Kalkulation für die Bauflächen einbezogen werden.

3. Ver- und Entsorgung des Gebietes

3.1 Versorgung mit Wasser, Strom, Kommunikationstechnik

Die Versorgung mit Wasser, Strom und Kommunikationstechnik ist durch die Anbindung an die entsprechenden vorhandenen Netze der Gelsenwasser, RWE (o.ä.) und der Dt. Telekom (o.ä.) gewährleistet.

3.2 Abfallbeseitigung

Die Stadt Lüdinghausen betreibt die Abfallentsorgung nach Maßgabe der Gesetze und der jeweils gültigen Satzung über die Abfallentsorgung. Ein privates Unternehmen ist mit der Abfuhr der Rest-, Bio- und Papierabfälle sowie der Gelben Tonnen beauftragt. Die Inhaber von Gewerbetrieben sind für deren Abfälle selbst entsorgungspflichtig.

3.3 Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung

Das im Plangebiet anfallenden Schmutz- und Niederschlagswasser ist in das im Straßenraum vorhandene Trennsystem abzuleiten. Hier ist auf den bestehenden Anschluss- und Benutzungszwang hinzuweisen.

4. Auswirkungen der Planung

Der Bebauungsplan "Kindergarten am Hallenbad" soll die planungsrechtliche Zulässigkeit für die Bebaubarkeit eines städtischen Grundstücks durch einen Kindergarten schaffen. Daraus resultiert insbesondere, dass

- eine bisherige Freifläche durch einen Baukörper in Anspruch genommen und versiegelt wird,
- sich das Ortsbild dementsprechend verändert
- zusätzliche Verkehre zu dem Ziel bewegen
- Kinder die Außenbereiche bespielen.

Diese Aspekte auf der einen Seite sind naturgemäß mit der Chance abzuwägen, als weichen Standortfaktor Lüdinghausens für junge Familien einen Kindergarten anbieten zu können. Zudem bietet das Plangebiet die Möglichkeit, mit einer möglichst geringen Zahl neuer Stellplätze auszukommen.

4.1 Durch die Planung verursachte Eingriffe in Natur und Landschaft – Ausgleich

Eine vorübergehende Modul-Lösung wie auch ein dauerhafter Kindergartenbau lösen eine Versiegelung des Bodens aus.

Die Regelung des § 13a Abs.2 Nr. 4 BauGB gibt aber – abweichend vom ansonsten üblichen Ausgleichserfordernis – vor, dass Eingriffe aufgrund von "Bebauungsplänen der Innenentwicklung" nicht ausgeglichen werden müssen. Somit ist auch eine Eingriffs- / Ausgleichsbilanzierung nicht erforderlich.

Zudem ist davon auszugehen, dass alleine schon zur Gestaltung und Beschattung der Außenspielflächen Anpflanzungen vorgenommen werden und erfahrungsgemäß auch eine Eingrünung per Hecke erfolgt, was allerdings nicht als Verpflichtung festgesetzt wird.

Auf Teilflächen des Bebauungsplanes "Kindergarten am Hallenbad" sind im dort aufzuhebenden Bebauungsplan "Freizeitbad und Hotel am Klutensee" Ausgleichsmaßnahmen 1 und 2 verortet. Sie resultieren daraus, dass im Fall der Errichtung des Hotels nördlich des Hallenbades Eingriffe in den dortigen Naturhaushalt stattfinden würden. Zum Ausgleich war sowohl entlang der geplanten Hotelzufahrt als auch entlang der Stellplatzfläche die dann erforderliche Anpflanzung einer 5-reihigen Baumhecke, Baum- und Strauchgruppen vorgesehen.

Um für den Fall, dass die momentan als sehr unwahrscheinlich einzuschätzende Hotelerweiterung doch realisiert werden sollte, den planungsrechtlich gebotenen Ausgleich zu sichern, wird in den nun vorliegenden Bebauungsplan "Kindergarten am Hallenbad" folgende dynamische Festsetzung gem. § 9 Abs. 2 BauGB getroffen:

"Eine Bebauung der für die Hotelerweiterung nördlich des Hallenbades vorgesehenen Fläche ist erst zulässig, wenn der Ausgleich für den dadurch ausgelösten Eingriff anderweitig – bspw. durch eine Ersatzpflanzung im Bereich des nahegelegenen Fußwegs "Liebfrauenkamp" oder durch Erwerb von Öko-Punkten des Ausgleichs-Pools beim Kreis Coesfeld nachgewiesen ist".

Ein redaktioneller Eintrag in die Planzeichnung des verbleibenden Bebauungsplans "Freizeitbad und Hotel am Klutensee" stellt sicher, dass für den Fall, dass tatsächlich ein derartiger Bauantrag eingereicht und zu beurteilen sein würde, der erforderliche Ausgleich zu leisten ist. Die Untere Naturschutzbehörde, die Bauaufsichtsbehörde, die Stadtverwaltung, an einer Hotel-Investition Interessierte sowie die Öffentlichkeit werden somit über die aus dem alten Bebauungsplan übernommene grundsätzliche Verpflichtung hinreichend informiert.

4.2 Umweltbericht

Im Regelverfahren mit einer frühzeitigen Beteiligung sowie einer darauffolgenden einmonatigen Offenlegung ist die Erstellung eines Umweltberichtes obligatorisch, in dem die Auswirkungen der Planungen auf Mensch und Umwelt aufzuzeigen wären. Der § 13a Abs. 2 Nr.1 BauGB i.V.m. § 13 Abs. 2 BauGB entbindet die Kommune von dieser Verpflichtung.

Jedoch auch ohne diesen formalen und umfassenden Bericht ist absehbar, dass erhebliche naturraumbezogene Auswirkungen nicht zu erwarten sind:

Es wird zwar definitiv Wiesenfläche verloren gehen, die auch im Sinne von Naherholung genutzt worden ist. Allerdings hält sich sowohl die Neuversiegelung als auch die Veränderung des Ortsbilds im Rahmen.

Der Zuschnitt der Baufenster ist so vorgenommen worden, dass der vorhandene Grünstreifen erhalten bleiben kann.

Für die vier Hainbuchen, die im südwestlichen Abschnitt beseitigt werden müssen, sollen auf freiwilliger Basis Ersatzpflanzungen vorgenommen werden.

4.3 Artenschutz

Die artenschutzrechtliche Vorprüfung kommt zu dem Fazit, dass eine Störung oder gar Gefährdung der lokalen Populationen nicht zu erwarten ist. Es ist daher nicht absehbar, dass Verstöße gegen die Verbote des § 44 Abs.1 BNatSchG vorliegen. Bei dem geplanten Bauvorhaben ist keine erhebliche Beeinträchtigung von Artenschutzbelangen erkennbar.

5. Immissionsschutz

Durch den Kindergarten gehen auf das Umfeld

- die Geräusche der Pkw bringender / holender Eltern (Fahren, Türenschlagen)
- die Geräusche der Pkw der Erzieherinnen und Erzieher (Fahren, Türenschlagen)
- die Kinderspielgeräusche im Freien

aus.

Die benannten Pkw-Geräusche werden auf der dem Wohnen abgewandten Seite entstehen und keine Relevanz für die mindestens 80m entfernt gelegene Wohnbebauung "Im Schilfgürtel" haben. Der neue Kindergarten-Baukörper wird voraussichtlich sogar eine abschirmende Wirkung haben. Auch zu den auf der gegenüberliegenden Straßenseite gelegenen Häusern Rohrkamp 28–36, die seinerzeit als Werkswohnungen errichtet wurden, beträgt der Abstand ebenfalls ca. 80m.

Zum Kinderlärm ist darauf hinzuweisen, dass er laut § 22 Abs. 1a Bundesimmissionsschutzgesetz keine schädliche Umwelteinwirkung darstellt und als sozialadäquat und zumutbar zu gelten hat. Auch in Landesimmissionsschutzgesetzen wird verdeutlicht, dass Kinderlärm Ausdruck kindlicher Entfaltung ist.

Von diesen Lärmquellen schirmt der im Südosten des Geltungsbereiches gelegene Grünstreifen ab. Auch wenn er rein physikalisch nur eine nachrangige Geräuschminderung bewirken kann, reduziert er dennoch die optische Wahrnehmbarkeit des Kindergartens. Erfahrungsgemäß mindert bereits diese Tatsache das Störungsempfinden von Anliegern deutlich.

Somit kann definitiv ausgeschlossen werden, dass vom Kindergarten übermäßige Emissionen auf die umliegenden Nutzungen einwirken.

In Gegenrichtung ist auch zu hinterfragen, ob Immissionen des Umfelds auf den Kindergarten einwirken:

Der benachbarte Parkplatz des Hallenbades wird von den Hallenbadbesuchern weitestgehend zu Zeiten frequentiert, an denen keine Kinderbetreuung stattfindet. Vom gegenüberliegenden, ca. 100m entfernt gelegenen Umspannwerk einer RWE-Nachfolgegesellschaft sowie einer ca. 90m nordwestlich gelegenen Lebensmittelproduktion sind keine Emissionen bekannt.

Somit bestehen für das Vorhaben keine Emissions- bzw. Immissionsbedenken.

6. Altlasten

Hinweise zu Altlasten liegen für den Planbereich nicht vor. Sie sind aufgrund der bisherigen Nutzung auch nicht zu vermuten.

7. Bodenordnung

Zur Umsetzung der Planänderung sind keine bodenordnerischen Maßnahmen erforderlich.

8. Sonstige Belange

8.1 Belange des Denkmalschutzes

Im Planbereich und seinem Umfeld steht kein Gebäude unter Denkmalschutz. Ebenso wenig ist zu erwarten, dass Bodendenkmale vorhanden bzw. betroffen sein könnten.

8.2 Belange des Bergbaus

Der Hinweis im Bebauungsplan, dass der Planbereich in einem Gebiet liegt, das für den Abbau von Mineralien bestimmt ist (Kohleförderung im Untertagebau) bleibt unverändert.

8.3 Kampfmittelvorkommen

Der Kampfmittelräumdienst der Bezirksregierung wird im Planverfahren beteiligt.

9. Flächenbilanz

Fläche für den Gemeinbedarf	0,68 ha
Private Grünfläche mit Bindung zum Erhalt der Bepflanzung	0,42 ha
Private Grünfläche	0,18 ha
gesamt	1,28 ha

Aufgestellt:

Lüdinghausen, im März 2017 STADT LÜDINGHAUSEN Der Bürgermeister

Anlage: Artenschutzprüfung

redaktionelle Anpassung des Flächennutzungsplanes

redaktionelle Anpassung des Flächennutzungsplanes

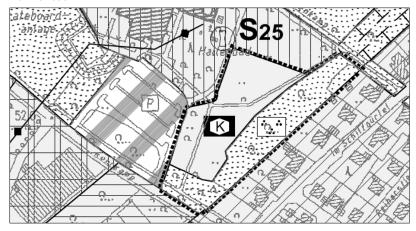
Gem. § 13a Abs.2 BauGB kann ein Bebauungsplan der Innenentwicklung, der von den Darstellungen des FNP abweicht, auch aufgestellt werden, bevor dieser geändert oder ergänzt ist. Die geordnete städtebauliche Entwicklung des Gemeindegebietes darf nicht beeinträchtigt werden, der Flächennutzungsplan ist im Wege der Berichtigung anzupassen.



Die Ziele der Raumordnung und Landesplanung manifestieren sich vor allem durch die Darstellungen des Regionalplanes. Dieser hat den Allgemeinen Siedlungsbereich über das Plangebiet hinweg bis zum Hallenbad hin ausgeweitet. Insofern ist erkennbar, dass die Errichtung des Kindergartens diesen Zielen entspricht und die städtebauliche Ordnung einhält.

Der FNP wird redaktionell so geändert, dass lediglich die im Bebauungsplan als Gemeinbedarf festgesetzte Fläche entsprechend auch im FNP dargestellt wird und die bisherige öffentliche Grünfläche mit der Zweckbestimmung "Parkanlage" entfällt. Der zum Schilfgürtel ausgeprägte Grünstreifen bleibt erhalten.

Da der FNP als vorbereitender Bauleitplan des gesamten Stadtgebietes vergleichsweise abstrakt bzw. pauschalisierend gehalten ist, wird auf die Wiedergabe von konkretisierenden Angaben zu zum Maß der baulichen Nutzung (wie bspw. GRZ, Baukörperhöhen etc.) verzichtet.

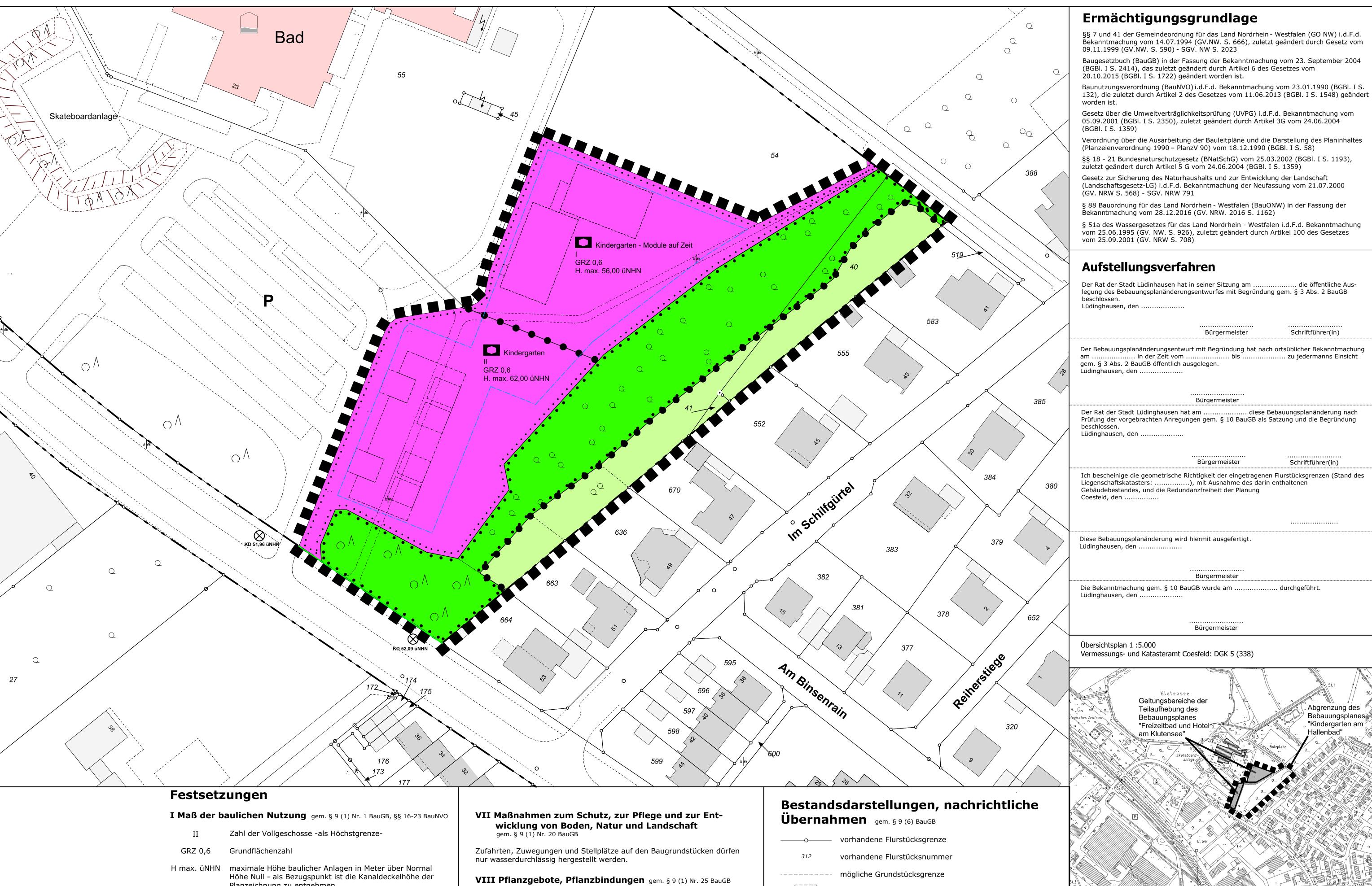


FNP-Darstellung nach der Anpassung (ohne Maßstab)

■ ■ ■ ■ Bereich der Anpassung

\$ Sondergebiet "Freizeitbad und Hotel am Klutensee"

öffentliche Grünfläche



Planzeichnung zu entnehmen.

II Bauweise, Baulinie, Baugrenze

gem. § 9 (1) Nr. 2 BauGB, §§ 22, 23 BauNVO

Baugrenze

III Fläche für Nebenanlagen, Stellplätze und Garagen gem. § 9 (1) Nr. 4 BauGB, § 14 BauNVO

1. Stellplätze sind gem. § 12 (6) BauNVO auch außerhalb der überbaubaren Flächen zulässig. Größere Stellplatzanlagen (mehr als 3 Stellplätze) müssen mit Heckenpflanzen eingefasst werden.

2. Nebenanlagen gem. § 14 BauNVO sind außerhalb der überbaubaren Flächer zulässig.

IV Fläche für den Gemeinbedarf gem. § 9 (1) Nr. 5 BauGB



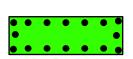
sozialen Zwecken dienende Gebäude und Einrichtungen

V Verkehrsflächen gem. § 9 (1) Nr. 11 BauGB

Straßenbegrenzungslinie

VI Grünanlagen gem. § 9 (1) Nr. 15 BauGB

private Grünfläche



private Grünfläche

Fläche zum Erhalt von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen; Der vorhandene Bewuchs ist zu erhalten und bei Abgang zu erneuern

dynamische Festsetzung gem. § 9 (2) BauGB

Eine Bebauung der für die Hotelerweiterung nördlich des Hallenbades vorgesehenen Fläche ist erst zulässig, wenn der Ausgleich für den dadurch ausgelösten Eingriff anderweitig bspw. durch eine Ersatzpflanzung im Bereich des nahegelegenen Fußwegs "Liebfrauenkamp" oder durch Erwerb von Öko-Punkten des Ausgleichs-Pools beim Kreis Coesfeld nachgewiesen ist.

Sonstige Planzeichen



Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplangebietes gem. § 9 (7) BauGB

Abgrenzung unterschiedlicher Nutzung gem. § 16 BauNVO

möglicher Gebäudestandort

P Parkstreifen

mit Höhenangabe in Meter über Normal Höhe Null

Festsetzungen zur Beseitigung des Niederschlagswassers gem. § 51a) LWG i.V.m. § 9 (4) BauGB

- 1. Das auf den Baugrundstücken anfallende Niederschlagswasser, mit Ausnahme der Dachentwässerung, ist auf den Baugrundstücken zu versickern oder zu verrieseln.
- 2. Das auf den Baugrundstücken anfallende Niederschlagswasser der Dachentwässerung ist in den vorhandenen Regenwasserkanal einzuleiten.

Hinweise

Hinweis des Bergamtes Recklinghausen:

Der Bebauungsplan liegt in einem Gebiet, das für den Abbau von Mineralien bestimmt ist (Kohleförderung im Untertagebau).

Hinweis des Amtes für Bodendenkmalpflege:

Bei Bodeneingriffen können Bodendenkmäler (kulturgeschichtliche Bodenfunde, d.h. Mauerwerk, Einzelfunde aber auch Veränderungen und Verfärbungen in der natürlichen Bodenbeschaffenheit) entdeckt werden. Die Entdeckung von Bodendenkmälern ist der Stadt Lüdinghausen und dem Landschaftsverband Westfalen-Lippe, Westfälisches Museum für Archäologie/Amt für Bodendenkmalpflege. Münster (Tel.: 0251/2105252) unverzüglich anzuzeigen (§§15 und 16 DSchG).

Hinweis zu Kampfmitteln:

Weist bei Durchführung der Bauvorhaben der Erdaushub auf außergewöhnliche Verfärbung hin oder werden verdächtige Gegenstände beobachtet, sind die Arbeiten sofort einzustellen und der Kampfmittelbeseitigungsdienst ist druch die Ordnungsbehörde oder die Polizei zu verständigen.

Stadt Lüdinghausen



Abgrenzung des

Bebauungsplanes 36

"Kindergarten am

Schriftführer(in)

.. diese Bebauungsplanänderung nach

durchgeführt.

Schriftführer(in)

.. zu jedermanns Einsicht

Bürgermeister

Bürgermeister

Bürgermeister

Bürgermeister

Bürgermeister

....), mit Ausnahme des darin enthaltenen

Bebauungsplan

"Kindergarten am Hallenbad"

und Teilaufhebung des Bebauungsplanes "Freizeitbad und Hotel am Klutensee"

Entwurfsbearbeitung: Planungsamt der Stadt Lüdinghausen 59348 Lüdinghausen Tel.: 02591 - 926 - 0 Fax: 02591 - 926 - 260

Stand: März 2017 **Entwurf**

Wa. / Bl

erstellt:

Größe i.O.:

83 x 74,5 cm 10 | 15 | 20 Maßstab i.O.: 1: 500

