

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56383
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>286</b> 106
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	10.06.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1134,394
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Altes Knicksystem innerhalb von Grünlandnutzung geprägter Flächen, mit relativ dicht stehendem Bestand von alten Eichen, in feuchteren Bereichen im Westen auch vermehrt Erlen. Die Eichen erreichen vereinzelt Stammdicken von bis zu 90 cm, häufig Stammdicken um 65 cm. Das Knicksystem im Norden ist etwas lockerer mit geringerer Anzahl älterer Gehölze, dafür mit einem dichteren Bestand v.a. auch aus Schlehe und Hasel in der Strauchschicht. Insgesamt alt, wenig gepflegt, weit über das Grünland ausladend, jedoch intakt, mit naturnaher heimischer Vegetation. Im dunklen Inneren örtlich auch nur mit lockerer Krautschicht, insgesamt sehr strukturreich. Die Knickwälle sind i.d.R. gut erkennbar, jedoch wenig gepflegt und oft sehr niedrig, so Abschnitt 5. Teilweise sind vorgelagerte Verbuschungszonen ins Grünland hinein vorhanden, so beim Abschnitt 6, der zu 60% nur eine Feldhecke ist, allerdings - wie auch die anderen Abschnitte - artenreich bewachsen. Durch die Verbuschungen (Schlehe und Espe) können insgesamt 20m Breite erreicht werden. Der ehemalige Abschnitt 1 weist zwar Gehölzbewuchs auf, ist aber nicht mehr als Knick ansprechbar. Der jetzt erweiterte Abschnitt 2 ist am Nordende ganz frei von Gehölzen.

Der Artenreichtum ergibt sich aus den Arten des Grünlandes, die in den Knick hineinstrahlen + diverser typischer Arten der Gehölze inklusive deren Krautschicht. In Maßen treten auch noch Ruderalisierungszeiger hinzu. Mehrfach Pilze: Täublinge.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	55 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	2			35 %
2	HWS	Strauchknick (2000)		
1	3			10 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen U-Bahn und Bredenbekkamp	<b>Hochwert (Y)</b>	5948950
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Beweidetes Grünland	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
<b>Rechtswert (X)</b>	575589	<b>Gemarkung</b>	Ohlstedt (537)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Wohldorf-Ohlstedt (523)		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56383
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7448 7450
		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	286 106
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	10.06.2011
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1134,394
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan**      **Hafengesamtgebiet**      **Ramsargebiet**      **EG-Vogelschutzgeb.**

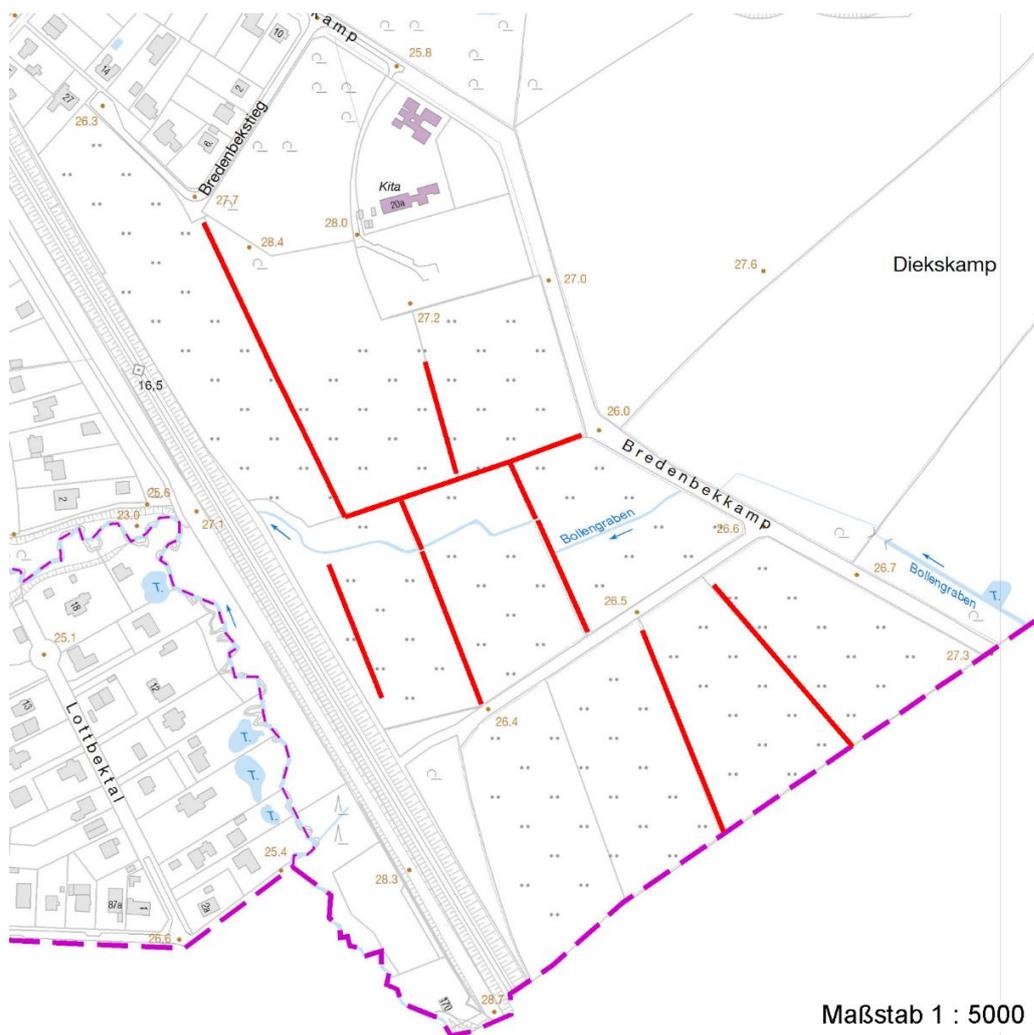
**Ausgleichsflächen**      **Biosphärenreservat**      **Nationalpark**

**NSG / ND / LSG**      LSG Wohldorf/Ohlstedt [ HH-2046 / Anteil: 89% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56383	56382	7448	286	15.09.2003	K	7450	106

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10675	0	7448_286_100611_1.JPG	
10676	0	7448_286_100611_2.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56383	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b>	7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>286</b> 106
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	10.06.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1134,394	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5	

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10677	0	7448_286_100611_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Lärmbelastung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Sehr altes, sehr strukturreiches, wertvolles Knicksystem mit vermutlich großer Bedeutung für den Pflanzen- und Tierartenschutz; Wertvolles Landschaftsbild, kleinstrukturiert und typisch, vermutlich faunistisch bedeutend Teil eines größeren Biotopkomplexes Strukturvielfalt Stadtklimatisch günstiges Grünvolumen Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel Kleinsäuger
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Erhalt der Nutzung und des Systems.

Foto			
<b>Fotodatei</b>	7448_286_100611_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7448_286_100611_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 2 von N
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56383
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>286</b> 106
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.06.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1134,394
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7448_286_100611_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
<b>- Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	55 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56383
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>286</b> 106
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	10.06.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1134,394
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		S	-												
Aethusa cynapium (Hundspetersilie)	7	X		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	I		B1													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	X		-	-									3			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	X		-	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Cotoneaster spec. (Zwergmispel)	7	X		S	-												
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	X		-	-												
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	X		-	-									V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	X		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1	-												
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-	-												
Galium album (Weißes Labkraut)	7	X		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Hedera helix (Efeu)	7	X		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	56383	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b>	7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>286</b>	106
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	10.06.2011	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1134,394	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		S	-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-	-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X		-	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-	-													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	X		-	-													
Odontites vulgaris (Roter Zahntrost)	7	l		-	-										2		V	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-													
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	w		-	-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		S	-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B1	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		S	-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	l		S	-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-	-													
Ribes rubrum agg. (Artengruppe Rote Johannisbeere)	7	X		S	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S	-													
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	w		-	-										3		V	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		S	-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-	-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-	-											D		
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-	-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	X		-	-													
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>67</b>		

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	56383
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7448</b> 7450
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Ohlstedt-Süd
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>286</b> 106
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	10.06.2011
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1134,394
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5,5

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Strauchknick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	35 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein