Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	54257	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**7438**	7440
				DK5 - Name	Tonndorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**13**	32
Bearbeitung	MES	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	10.09.1998	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	21860,9954	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	**Schutz nur teilweise**	Nein

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– **Alter**	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– **Belastungsgrad**	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– **Ökolog. Funktion**	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– **Seltenheit**	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Die ruderalbeeinflußte Wiese hat sich aus einer Grünanlage entwickelt, auf die noch einige Bänke hindeuten. Die Fläche befindet sich zu beiden Seiten der Rahlau. Sie ist leicht zur Rahlau hin geneigt und bedeckt auch die ca. 1,50m hohe Rahlau-Böschung (siehe auch Nr.33). Die Fläche wird von Gräsern nährstoffreicher Wiesen wie Wiesen-Lieschgras, Wolligen Honiggras, Wiesen-Rispengras und Rot-Straußgras bestimmt. Der Kräuteranteil ist hoch. Es treten sowohl Wiesenkräuter als auch Ruderalarten auf; daneben sind einige Gartenflüchtlinge vorhanden.

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**	**100 %**
2		**GMZ**	**Sonstiges mesophiles Grünland (2000)**		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang der Rahlau zwischen Ellerneck und Wilsonstraße		
Nachbarnutzung/en	Rahlau, Einzelhausbebauung		
Rechtswert (X)	575118	**Hochwert (Y)**	5938233
Bezirk	Wandsbek	**Naturraum**	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Tonndorf (513)	**Gemarkung**	Tonndorf (549)

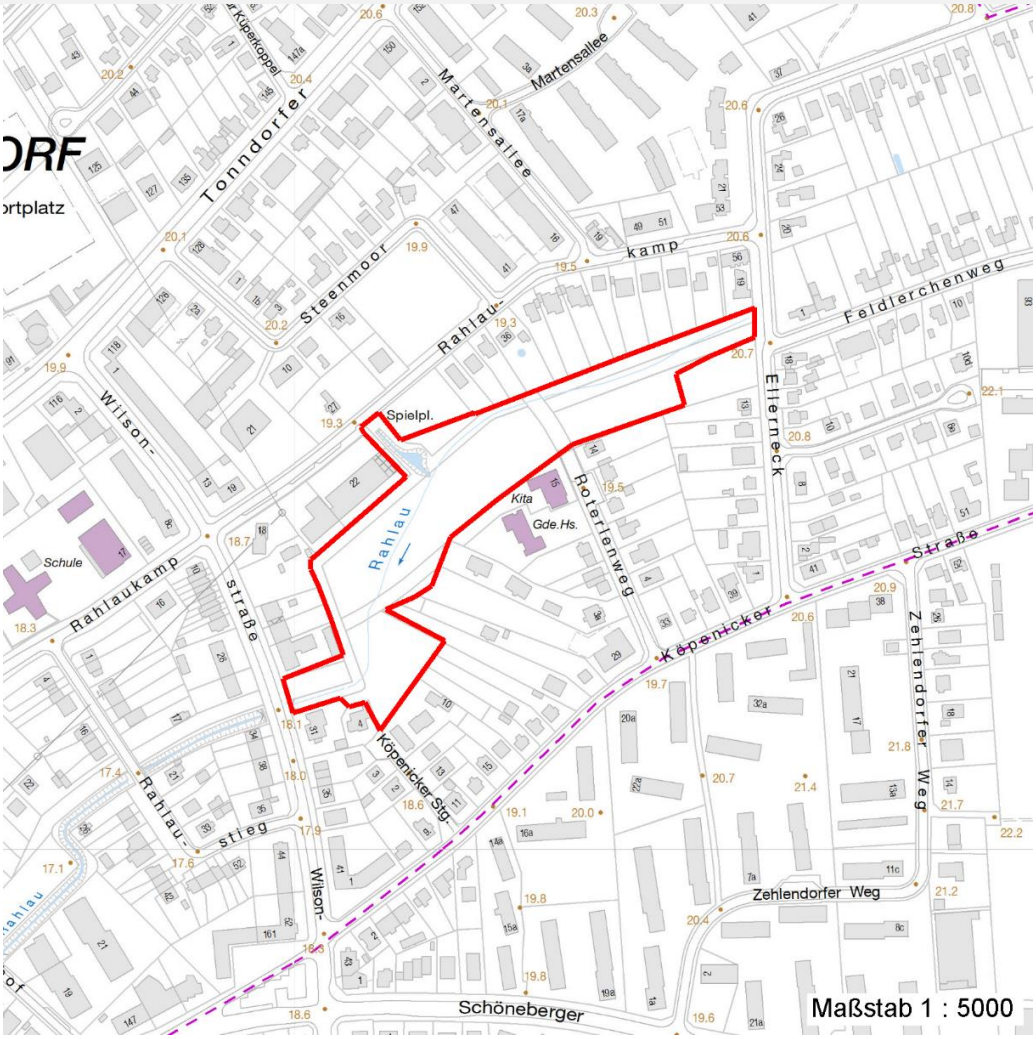
Digitaler Grünplan	x	**Hafengesamtgebiet**		**Ramsargebiet**		**EG-Vogelschutzgeb.**	
Ausgleichsflächen	x	**Biosphärenreservat**		**Nationalpark**			
NSG / ND / LSG							
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	54257	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**7438**	7440
				DK5 - Name	Tonndorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**13**	32
Bearbeitung	MES	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	10.09.1998	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	21860,9954	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54257	54253	7438	13	20.07.2006	K	7440	32
54257	94382	7438	13	15.07.2015	K	7440	32

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bodenverunreinigung durch Hundekot Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Die Wiese bildet mit der Rahlau einen nicht zu trennenden Bestandskomplex. Artenreich Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	54257	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**7438**	7440
				DK5 - Name	Tonndorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**13**	32
Bearbeitung	MES	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	10.09.1998	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	21860,9954	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw.Pflege
Größe	
Breite	100.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		**Teilflächen-Nr.**	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	**Biotoptyp**	GMZ
- **Zusatz**		- **gesetzl. Grundl.**	
FFH-LRT		**FFH-LRT**	
Beschreibung		**Entw.potential LRT**	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben bis geneigt
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	10 %

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	54257	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**7438**	7440
				DK5 - Name	Tonndorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**13**	32
Bearbeitung	MES	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	10.09.1998	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	21860,9954	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	**Belichtung**	halbsonnig	7,1
Boden	**Feuchte**	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	**Mahdverträglichkeit**	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	**Futterwert**	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

															Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	**MS**	**M**	**W**	**Vs**	**St**	**PA**	**Ph**	**Sz**	**VS**	**V**	**G**	**cf**	**§**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	+		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		K1													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		K1													
Campanula rapunculoides (Acker-Glockenblume)	7	w		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	1	+		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		K1													
Forsythia spec. (Forsythie)	7	w		S													
Fragaria x ananassa (Garten-Erdbeere)	7	w		K1													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1													
Helianthus pauciflorus (Rauhe Sonnenblume)	7	w		K1										D			
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	1	+		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		K1													

Erhebungsbogen **B**

				Interne Nr.	54257	
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			**DK5** | DK5-GK	**7438**	7440
				DK5 - Name	Tonndorf	
Handlungsbedarf	Nein			**Biotop-Nr.** | alt	**13**	32
Bearbeitung	MES	**Kopie**	Nein	**Kartierung**	10.09.1998	
Räumliche Abbildung	Fläche			**Fläche / Länge [m²/m]**	21860,9954	
Anzahl Abschnitte	1			**Breite (lineare Abb.) [m]**		

Pflanzenartenliste

														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	**MS**	**M**	**W**	**Vs**	**St**	**PA**	**Ph**	**Sz**	**VS**	**V**	**G**	**cf**	**§**	**HH**	**ND**	**SH**	**D**
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	1	+		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	1	+		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	h		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	h		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	1	+		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		K1													
Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1													
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	1	+		K1													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	1	+		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	1	+		K1													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	1	+		K1													
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	1	+		K1													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	1	+		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	1	+		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	1	+		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	+		K1													
					Anzahl Rote Liste Arten									**1**			
					Anzahl Arten					**67**							

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